



ANAS S.p.A.

Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO DEFINITIVO

RICHIESTE DELLA COMMISSIONE TECNICA VIA (CTVA-00_2014-0001290)

Integrazione n.42 - ALLEGATI

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Ing. Pietro Mario Gianvecchio

PROGETTAZIONE :



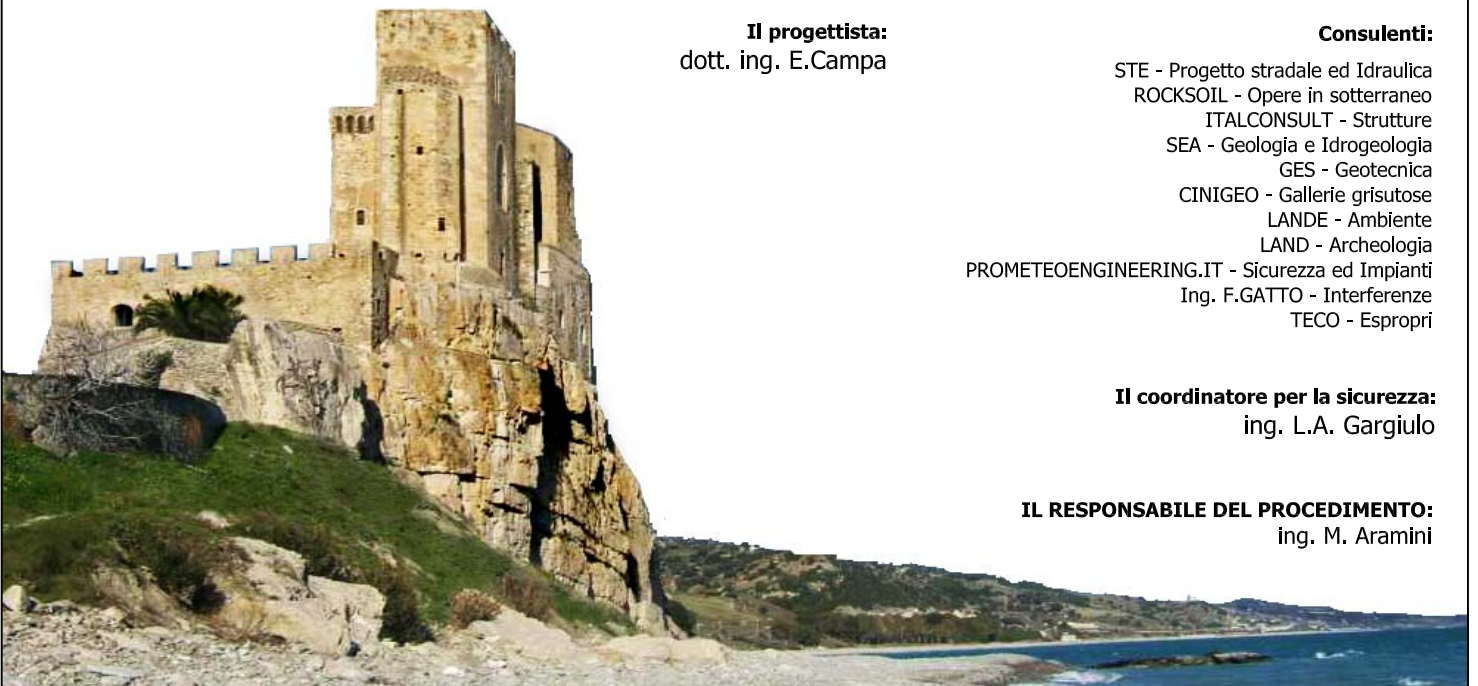
Il progettista:
dott. ing. E.Campa

Consulenti:

STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT - Strutture
SEA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINIGEO - Gallerie grisutose
LANDE - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F.GATTO - Interferenze
TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ing. M. Aramini



ALLEGATO I42-g5

Computo Metrico Estimativo del Progetto Definitivo con integrazioni (Vol.5/10)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								434'683'812,88
5828 / 6661 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 Scavo arco rovescio " " 1,00 1,00 7,030 7,030 . Parziale... m3 123,640 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 123,640 -123,640 . A sommare quantità globali " " 1,00 302,79 123,640 37'436,956 . Parziale... m3 37'313,316 Sommano positivi... m3 37'560,596 Sommano negativi... m3 -123,640 SOMMANO... m3 37'436,956							14,47	541'712,75
5829 / 6662 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 116,610 -116,610 . A sommare quantità globali " " 1,00 302,79 116,610 35'308,342 . Sommano positivi... m3 35'424,952								
	A RIPORTARE								435'225'525,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						35'308,342		435'225'525,63
	Sommano negativi...	m3					-116,610		
	SOMMANO...	m3					35'308,342	5,90	208'319,22
5830 / 6688	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5831 / 6692 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 Scavo puntone " " 1,00 1,00 8,270 8,270 pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " 1,00 1,00 6,040 6,040 Parziale... m3 130,920 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 130,920 -130,920 A sommare quantità globali " " 1,00 75,70 130,920 9'910,644 Parziale... m3 9'779,724 Sommano positivi... m3 10'041,564 Sommano negativi... m3 -130,920 SOMMANO... m3 9'910,644							14,47	143'407,02
5832 / 6693 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	A RIPORTARE								435'577'251,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								435'577'251,87
	. Scavo in avanzamento " "		1,00	1,00		116,610	116,610		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,270	8,270		
	. Parziale...	m3					124,880		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			124,880	-124,880		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		124,880	9'453,416		
	. Parziale...	m3					9'328,536		
	Sommano positivi...	m3					9'578,296		
	Sommano negativi...	m3					-124,880		
	SOMMANO...	m3					9'453,416	5,90	55'775,15
5833 / 6715	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5834 / 6719 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Scavo in avanzamento " " Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	1,00		116,610	116,610		
			1,00	1,00		8,270	8,270		
			1,00	1,00		6,040	6,040		
		m3					130,920		
			-1,00			130,920	-130,920		
			1,00	106,26		130,920	13'911,559		
		m3					13'780,639		
		m3					14'042,479		
		m3					-130,920		
		m3					13'911,559	14,47	201'300,26
5835 / 6720 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA								
	A R I P O R T A R E								435'834'327,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								435'834'327,28
	DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 Scavo puntone " " 1,00 1,00 8,270 8,270 . Parziale... m3 124,880 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 124,880 -124,880 . A sommare quantità globali " " 1,00 106,26 124,880 13'269,749 . Parziale... m3 13'144,869 Sommano positivi... m3 13'394,629 Sommano negativi... m3 -124,880 SOMMANO... m3 13'269,749 5,90 78'291,52								
5836 / 6742 C.1.09.b	COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA PER OGNI 4 LITRI O FRAZIONE Compenso ai prezzi degli scavi delle gallerie e dei pozzi, per le sole tratte in presenza di venute d'acqua oltre la portata prevista dalle norme tecniche, misurata a 100 m dal fron ... in salita o 5 l o frazione nelle tratte in discesa. PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 Scavo puntone " " 1,00 1,00 8,270 8,270 . Parziale... m3 124,880 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 124,880 -124,880 . Tratti in presenza di stillicidi A sommare quantità globali " " 2,00 8,45 124,880 2'110,472								
	A RIPORTARE					2'110,472			435'912'618,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'110,472		435'912'618,80
	Parziale...	m3					1'985,592		
	Sommano positivi...	m3					2'235,352		
	Sommano negativi...	m3					-124,880		
	SOMMANO...	m3					2'110,472	8,43	17'791,28
5837 / 6743	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5838 / 6747 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) Scavo arco rovescio " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		7,150	7,150		
		m3					131,505		
			-1,00			131,505	-131,505		
			1,00	215,98		131,505	28'402,450		
		m3					28'270,945		
		m3					28'533,955		
		m3					-131,505		
		m3					28'402,450	14,47	410'983,45
5839 / 6748 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN TREBISACCE -								
	A RIPORTARE								436'341'393,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								436'341'393,53
	CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00		124,355	124,355		
			-1,00			124,355	-124,355		
			1,00	215,98		124,355	26'858,193		
							26'982,548		
							-124,355		
							26'858,193	5,90	158'463,34
5840 / 6776 C.1.09.b	COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA PER OGNI 4 LITRI O FRAZIONE Compenso ai prezzi degli scavi delle gallerie e dei pozzi, per le sole tratte in presenza di venute d'acqua oltre la portata prevista dalle norme tecniche, misurata a 100 m dal fron ... in salita o 5 l o frazione nelle tratte in discesa. PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo arco rovescio " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . Tratti in presenza di stillicidi A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		7,150	7,150		
							131,505		
			-1,00			131,505	-131,505		
			2,00	1,94		131,505	510,239		
							378,734		
							641,744		
							-131,505		
							510,239	8,43	4'301,31
5841 / 6777 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5842 / 6781 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di								
	A RIPORTARE								436'504'158,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								436'504'158,18
	collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone								
	Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		7,150	7,150		
	Parziale...	m3					131,505		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			131,505	-131,505		
	A sommare quantità globali " "		1,00	151,39		131,505	19'908,542		
	Parziale...	m3					19'777,037		
	Sommano positivi...	m3					20'040,047		
	Sommano negativi...	m3					-131,505		
	SOMMANO...	m3					19'908,542	14,47	288'076,60
5843 / 6782 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone								
	Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			124,355	-124,355		
	A sommare quantità globali " "		1,00	151,39		124,355	18'826,103		
	Sommano positivi...	m3					18'950,458		
	Sommano negativi...	m3					-124,355		
	SOMMANO...	m3					18'826,103	5,90	111'074,01
	A RIPORTARE								436'903'308,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								436'903'308,79
5844 / 6810 ----- ----	SOMMANO...					0,00		0,00	0,00
5845 / 6814 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
		m3					138,915		
			-1,00				138,915	-138,915	
			1,00	34,61			138,915	4'807,848	
		m3					4'668,933		
		m3					4'946,763		
		m3					-138,915		
		m3					4'807,848	14,47	69'569,56
5846 / 6815 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)								
			1,00	1,00			124,355	124,355	
	A RIPORTARE						124,355		436'972'878,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						124,355		436'972'878,35
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	34,61		132,765	4'594,997		
	Parziale...	m3					4'462,232		
	Sommano positivi...	m3					4'727,762		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					4'594,997	5,90	27'110,48
5847 / 6841 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5848 / 6845 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " . style="text-align: right;">Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . style="text-align: right;">Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... style="text-align: right;">SOMMANO...		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " "		1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		138,915	14'761,108		
	Parziale...	m3					14'622,193		
	Sommano positivi...	m3					14'900,023		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					14'761,108	14,47	213'593,23
5849 / 6846 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA								
	A R I P O R T A R E								437'213'582,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								437'213'582,06
	FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "								
			1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		132,765	14'107,609		
	Parziale...	m3					13'974,844		
	Sommano positivi...	m3					14'240,374		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					14'107,609	5,90	83'234,89
5850 / 6872 C.1.09.b	COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA PER OGNI 4 LITRI O FRAZIONE Compenso ai prezzi degli scavi delle gallerie e dei pozzi, per le sole tratte in presenza di venute d'acqua oltre la portata prevista dalle norme tecniche, misurata a 100 m dal fron ... in salita o 5 l o frazione nelle tratte in discesa. PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "								
			1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	Tratti in presenza di stillicidi A sommare quantità globali " "		2,00	8,45		132,765	2'243,728		
	A RIPORTARE						2'243,728		437'296'816,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'243,728		437'296'816,95
	Parziale...	m3					2'110,963		
	Sommano positivi...	m3					2'376,493		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					2'243,728	8,43	18'914,63
5851 / 6873	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5852 / 6890 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) Scavo arco rovescio " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		7,150	7,150		
		m3					131,505		
			-1,00			131,505	-131,505		
			1,00	302,79		131,505	39'818,399		
		m3					39'686,894		
		m3					39'949,904		
		m3					-131,505		
		m3					39'818,399	14,47	576'172,23
5853 / 6891 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN TREBISACCE -								
	A RIPORTARE								437'891'903,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								437'891'903,81
	CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
			-1,00			124,355	-124,355		
			1,00	302,79		124,355	37'653,450		
		Sommano positivi... m3					37'777,805		
		Sommano negativi... m3					-124,355		
		SOMMANO... m3					37'653,450	5,90	222'155,36
5854 / 6908 ----- ----		SOMMANO...					0,00	0,00	0,00
5855 / 6925 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " . Parziale... m3		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
			1,00	1,00		6,150	6,150		
							138,915		
		A dedurre quantità unitarie " "	-1,00			138,915	-138,915		
		A sommare quantità globali " "	1,00	78,93		138,915	10'964,561		
		Parziale... m3					10'825,646		
		Sommano positivi... m3					11'103,476		
		Sommano negativi... m3					-138,915		
		SOMMANO... m3					10'964,561	14,47	158'657,20
5856 / 6926 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA Distanza massima di un diametro e mezzo da								
	A R I P O R T A R E								438'272'716,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								438'272'716,37
	FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
							132,765		
			-1,00			132,765	-132,765		
			1,00	78,93		132,765	10'479,141		
							10'346,376		
							10'611,906		
							-132,765		
							10'479,141	5,90	61'826,93
5857 / 6941	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5858 / 6958 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " . Parziale... m3								
			1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
			1,00	1,00		6,150	6,150		
							138,915		
	A RIPORTARE						138,915		438'334'543,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						138,915		438'334'543,30
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	850,07		138,915	118'087,474		
	Parziale...	m3					117'948,559		
	Sommano positivi...	m3					118'226,389		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					118'087,474	14,47	1'708'725,75
5859 / 6959 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	850,07		132,765	112'859,544		
	Parziale...	m3					112'726,779		
	Sommano positivi...	m3					112'992,309		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					112'859,544	5,90	665'871,31
5860 / 7441 C.1.09.b	COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA PER OGNI 4 LITRI O FRAZIONE Compenso ai prezzi degli scavi delle gallerie e dei pozzi, per le sole tratte in presenza di venute d'acqua oltre la portata prevista dalle norme tecniche, misurata a 100 m dal fron ... in salita o 5 l o frazione nelle tratte in discesa. PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA								
	A R I P O R T A R E								440'709'140,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								440'709'140,36
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	Tratti in presenza di stillicidi A sommare quantità globali " "		2,00	67,61		132,765	17'952,483		
	Parziale...	m3					17'819,718		
	Sommano positivi...	m3					18'085,248		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					17'952,483	8,43	151'339,43
5861 / 7580	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5862 / 7581 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,805		
	Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		12,290	12,290		
	Parziale...	m3					195,095		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			195,095	-195,095		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		195,095	35'117,100		
	Parziale...	m3					34'922,005		
	Sommano positivi...	m3					35'312,195		
	Sommano negativi...	m3					-195,095		
	A RIPORTARE						35'117,100		440'860'479,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						35'117,100		440'860'479,79
	SOMMANO...	m3					35'117,100	14,47	508'144,44
5863 / 7582 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,805		
	Parziale...	m3					182,805		
	Parziale...	m3					0,000		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			182,805	-182,805		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		182,805	32'904,900		
	Parziale...	m3					32'722,095		
	Sommano positivi...	m3					33'087,705		
	Sommano negativi...	m3					-182,805		
	SOMMANO...	m3					32'904,900	5,90	194'138,91
5864 / 7583 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,81		
	Parziale...	m3					182,81		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			182,810	-182,81		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		182,810	32'905,80		
	A RIPORTARE						32'905,80		441'562'763,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						32'905,80		441'562'763,14
	Parziale...	m3					32'722,99		
	Sommano positivi...	m3					33'088,61		
	Sommano negativi...	m3					-182,81		
	SOMMANO...	m3					32'905,80	4,65	153'011,97
5865 / 7584	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5866 / 7585 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 174,090 174,090 Scavo arco rovescio " " 1,00 1,00 13,670 13,670 Parziale... m3 187,760 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 187,760 -187,760 A sommare quantità globali " " 1,00 40,00 187,760 7'510,400 Parziale... m3 7'322,640 Sommano positivi... m3 7'698,160 Sommano negativi... m3 -187,760 SOMMANO... m3 7'510,400							14,47	108'675,49
5867 / 7586 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN TREBISACCE -								
	A R I P O R T A R E								441'824'450,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								441'824'450,60
	CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		174,090	174,090		
	Parziale...	m3					174,090		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			174,090	-174,090		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,00		174,090	6'963,600		
	Parziale...	m3					6'789,510		
	Sommano positivi...	m3					7'137,690		
	Sommano negativi...	m3					-174,090		
	SOMMANO...	m3					6'963,600	5,90	41'085,24
5868 / 7587 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta								
	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		174,090	174,09		
	Parziale...	m3					174,09		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			174,090	-174,09		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,00		174,090	6'963,60		
	Parziale...	m3					6'789,51		
	Sommano positivi...	m3					7'137,69		
	Sommano negativi...	m3					-174,09		
	SOMMANO...	m3					6'963,60	4,65	32'380,74
5869 / 7588 C.1.09.b	COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA PER OGNI 4 LITRI O FRAZIONE								
	Compenso ai prezzi degli scavi delle gallerie e dei pozzi, per le sole tratte in presenza di venute d'acqua oltre la portata prevista dalle norme tecniche, misurata a 100 m dal fron ... in salita o 5 l o frazione nelle tratte in discesa. PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA								
	GN TREBISACCE -								
	A RIPORTARE								441'897'916,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								441'897'916,58
	CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0								
	Scavo in avanzamento		1,00	1,00		174,090	174,090		
	" "								
	Scavo arco rovescio		1,00	1,00		13,670	13,670		
	" "								
	Parziale...	m3					187,760		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			187,760	-187,760		
	A sommare quantità globali								
	" "		2,00	2,62		187,760	983,862		
	Parziale...	m3					796,102		
	Sommano positivi...	m3					1'171,622		
	Sommano negativi...	m3					-187,760		
	SOMMANO...	m3					983,862	8,43	8'293,96
5870 / 7589	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5871 / 7590 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone								
	Scavo in avanzamento		1,00	1,00		182,805	182,805		
	" " *(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)								
	Scavo arco rovescio		1,00	1,00		12,290	12,290		
	" "								
	Parziale...	m3					195,095		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			195,095	-195,095		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	10,00		195,095	1'950,950		
	Parziale...	m3					1'755,855		
	Sommano positivi...	m3					2'146,045		
	Sommano negativi...	m3					-195,095		
	SOMMANO...	m3					1'950,950	14,47	28'230,25
5872 / 7591	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI								
	A RIPORTARE								441'934'440,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								441'934'440,79
C.1.03.a	DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,805		
	Parziale...	m3					182,805		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			182,805	-182,805		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		182,805	1'828,050		
	Parziale...	m3					1'645,245		
	Sommano positivi...	m3					2'010,855		
	Sommano negativi...	m3					-182,805		
	SOMMANO...	m3					1'828,050	5,90	10'785,50
5873 / 7592 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,81		
	Parziale...	m3					182,81		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			182,810	-182,81		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		182,810	1'828,10		
	Parziale...	m3					1'645,29		
	Sommano positivi...	m3					2'010,91		
	Sommano negativi...	m3					-182,81		
	A RIPORTARE						1'828,10		441'945'226,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'828,10		441'945'226,29
	SOMMANO...	m3					1'828,10	4,65	8'500,67
5874 / 7593 C.1.09.b	COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA PER OGNI 4 LITRI O FRAZIONE Compenso ai prezzi degli scavi delle gallerie e dei pozzi, per le sole tratte in presenza di venute d'acqua oltre la portata prevista dalle norme tecniche, misurata a 100 m dal fron ... in salita o 5 l o frazione nelle tratte in discesa. PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2) Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		182,805	182,805		
	Parziale...	m3							195,095
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				195,095	-195,095	
	A sommare quantità globali " "		2,00	0,65			195,095	253,624	
	Parziale...	m3							58,529
	Sommano positivi...	m3							448,719
	Sommano negativi...	m3							-195,095
	SOMMANO...	m3							253,624
5875 / 7594 ----- ----	SOMMANO...								0,00
5876 / 7595 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,805		
	A RIPORTARE						182,805		441'955'865,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						182,805		441'955'865,01
	Scavo arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		12,290	12,290		
	Parziale...	m3					195,095		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			195,095	-195,095		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	20,00		195,095	3'901,900		
	Parziale...	m3					3'706,805		
	Sommano positivi...	m3					4'096,995		
	Sommano negativi...	m3					-195,095		
	SOMMANO...	m3					3'901,900	14,47	56'460,49
5877 / 7596 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)								
	" "		1,00	1,00		182,805	182,805		
	Parziale...	m3					182,805		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			182,805	-182,805		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	20,00		182,805	3'656,100		
	Parziale...	m3					3'473,295		
	Sommano positivi...	m3					3'838,905		
	Sommano negativi...	m3					-182,805		
	SOMMANO...	m3					3'656,100	5,90	21'570,99
5878 / 7597 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	A R I P O R T A R E								442'033'896,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								442'033'896,49
	PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2) . Parziale... m3		1,00	47,00		182,805	8'591,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			8'591,840	-8'591,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		8'591,840	171'836,80		
	Parziale... m3						163'244,96		
	Sommano positivi... m3						180'428,64		
	Sommano negativi... m3						-8'591,84		
	SOMMANO... m3						171'836,80	4,65	799'041,12
5879 / 7598	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5880 / 7599 V.PA.CIV.16 2	SOVRAPREZZO PERCENTUALE PER PRESENZA DI GAS IN GALLERIA - CLASSE 1C Sovrapprezzo percentuale alle voci di computo delle gallerie naturali interessate dalla presenza di gas PER GALLERIE CLASSE 1C . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo alle lavorazioni da tabulato per presenza di gas " "		1,00			75'993 553,390	75'993 553,39		
	SOMMANO... %						75'993 553,39	7,85	5'965'493,94
	GN.15 - Prerivestimenti (SbCat 190)								
5881 / 7602 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	A RIPORTARE								448'798'431,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								448'862'433,25
5882 / 7603 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i primi 5 cm " " " " " " . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali " " " . Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq								
			1,00	1,00	30,280		30,28		
			-1,00				30,280	-30,28	
			1,00	36,20		30,280	1'096,14		
							1'126,42		
							-30,28		
							1'096,14	9,30	10'194,10
5883 / 7604 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sottoterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " " " " " . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali " " " . Sommano positivi... m ² Sommano negativi... m ² SOMMANO... m ²								
			1,00	1,00	29,890		29,89		
			-1,00				29,890	-29,89	
			1,00	36,20		29,890	1'082,02		
							1'111,91		
							-29,89		
							1'082,02	30,34	32'828,49
5884 / 7605 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ²								
	A RIPORTARE								448'905'455,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								448'905'455,84
	in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	29,890		29,89		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				29,890	-29,89	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		29,890	1'082,02		
	Sommano positivi...	mq					1'111,91		
	Sommano negativi...	mq					-29,89		
	SOMMANO...	mq					1'082,02	-6,64	-7'184,61
5885 / 7606 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di preinvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15								
	" "		1,00	1,00	29,970	3,030	90,809		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" "		0,10				90,809	9,081	
	Parziale...	kg					99,890		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				99,890	-99,890	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		99,890	3'616,018		
	Parziale...	kg					3'516,128		
	Sommano positivi...	kg					3'715,908		
	Sommano negativi...	kg					-99,890		
	SOMMANO...	kg					3'616,018	3,21	11'607,42
5886 / 7607 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30								
	A RIPORTARE								448'909'878,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								448'909'878,65
	MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/1,20)		0,50	0,83	0,050	137,620	2,86		
	Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	137,620	0,41		
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,270	-3,27	
	A sommare quantità globali " "		1,00	36,20		3,270	118,37		
	Parziale...	m3					115,10		
	Sommano positivi...	m3					121,64		
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					118,37	144,00	17'045,28
5887 / 7608 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/1,20)		0,50	0,83	0,050	137,620	2,86		
	Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	137,620	0,41		
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,270	-3,27	
	A sommare quantità globali " "		1,00	36,20		3,270	118,37		
	Parziale...	m3					115,10		
	Sommano positivi...	m3					121,64		
	A R I P O R T A R E						118,37		448'926'923,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						118,37		448'926'923,93
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					118,37	-7,20	-852,26
5888 / 7609 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		1,00	0,06	137,620	3,030	25,019		
			0,50				25,019		12,510
									37,529
									-1,00
			1,00	36,20			37,529		1'358,550
									1'321,021
									1'396,079
									-37,529
									1'358,550
5889 / 7610 ----- ----	SOMMANO...								0,00
5890 / 7611 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Calcolo singola centina Centina 2 IPE180, passo 1.20 ml. . A RIPORTARE								
	A RIPORTARE								448'930'432,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								448'930'432,62
	PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE180, peso 18.80 kg/ml " "		2,00	8,71		18,800	327,50		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=9* 2)		18,00	0,10		5,420	9,76		
	Calastrelli IPE 180 " "		9,00	0,25		18,800	42,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "		1,00	0,51	0,500	157,000	40,04		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " "		2,00	0,46	0,200	78,500	14,44		
	(lung.=(0,460+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,41	0,150	78,500	9,66		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		1,00	0,45	0,200	118,000	10,62		
	Parziale...	kg					461,39		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			461,390	461,39		
	CALOTTA Profilato 2 IPE180, peso 18.80 kg/ml " "		2,00	9,97		18,800	374,87		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 180 " "		10,00	0,25		18,800	47,00		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,45	0,200	118,000	21,24		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		28,00	1,21		3,551	120,31		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'065,65		
	A dedurre calcolo centina " "(H/ peso=461,39+1065,65)		-1,00			1'527,040	-1'527,04		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " " (lung.=863,904/1,20)		1,00	719,92		1'527,040	346,64		
	Parziale...	kg					1'097 819,60		
	Sommano positivi...	kg					1'100 873,68		
	Sommano negativi...	kg					-1'527,04		
	SOMMANO...	kg					1'099 346,64	1,14	1'253'255,17
5891 / 7612	CALCESTRUZZO SPRUZZATO								
	A RIPORTARE								450'183'687,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								450'183'687,79
V.PA.CIV.05 2	RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Spritz al contorno per 20 cm " " " " " " " " " "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " " "		-1,00				27,450	-27,45	
	A sommare quantità globali " " " " " " " " " "		1,00	863,90			23'714,06		
	Sommano positivi...	m2					23'741,51		
	Sommano negativi...	m2					-27,45		
	SOMMANO...	m2					23'714,06	30,34	719'484,58
5892 / 7613 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Spritz al contorno per 20 cm " " " " " " " " " "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " " "		-1,00				27,450	-27,45	
	A sommare quantità globali " " " " " " " " " "		1,00	863,90			23'714,06		
	Sommano positivi...	mq					23'741,51		
	Sommano negativi...	mq					-27,45		
	SOMMANO...	mq					23'714,06	-6,64	-157'461,36
5893 / 7614 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTR SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in								
	A R I P O R T A R E								450'745'711,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								450'745'711,01
	sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di priverestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0								
	Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15								
	" " " "		1,00	1,00	27,450	3,030	83,174		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" " " "		0,10				83,174	8,317	
	Parziale...	kg						91,491	
	A dedurre quantità unitarie								
	" " " "		-1,00				91,491	-91,491	
	A sommare quantità globali								
	" " " "		1,00	863,90			91,491	79'039,075	
	Parziale...	kg						78'947,584	
	Sommano positivi...	kg						79'130,566	
	Sommano negativi...	kg						-91,491	
	SOMMANO...	kg						79'039,075	3,21
5894 / 7615	SOMMANO...							0,00	0,00
5895 / 7616 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml 2) Calastrelli IPE 220								
	" " " "		2,00	8,74		26,200		457,98	
	" " " "(par.ug.=8*		16,00	0,10		5,420		8,67	
	" " " "		8,00	0,24		26,200		50,30	
	A RIPORTARE						516,95		450'999'426,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						516,95		450'999'426,44
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " " " " "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " " "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" " " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " " "		2,00		0,051	78,500	8,01		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " " " " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					606,93		
	PIEDRITTO IN SX " " " " " "		1,00			606,930	606,93		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " "		2,00	10,00		26,200	524,00		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " "(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 " " " " " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " " " " "		26,00	0,98		3,551	90,48		
	Bulloni e saldature " " " " " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'352,88		
	A dedurre calcolo centina " " " " " "(H/ peso=606,93+1352,88)		-1,00			1'959,810	-1'959,81		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " " " " " "		1,00	302,79		1'959,810	593'410,87		
	Parziale...	kg					591'451,06		
	Sommano positivi...	kg					595'370,68		
	Sommano negativi...	kg					-1'959,81		
	SOMMANO...	kg					593'410,87	1,14	676'488,39
5896 / 7617 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm " " " " " "		1,00	1,00	27,840		27,84		
	A RIPORTARE						27,84		451'675'914,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						27,84		451'675'914,83
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,840	-27,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		27,840	8'429,67		
	Sommano positivi...	mq					8'457,51		
	Sommano negativi...	mq					-27,84		
	SOMMANO...	mq					8'429,67	9,30	78'395,93
5897 / 7618 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,450	-27,45		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		27,450	8'311,59		
	Sommano positivi...	m2					8'339,04		
	Sommano negativi...	m2					-27,45		
	SOMMANO...	m2					8'311,59	30,34	252'173,64
5898 / 7619 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie								
	A R I P O R T A R E						27,45		452'006'484,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						27,45		452'006'484,40
	" "		-1,00			27,450	-27,45		
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		27,450	8'311,59		
	Sommano positivi...	mq					8'339,04		
	Sommano negativi...	mq					-27,45		
	SOMMANO...	mq					8'311,59	-6,64	-55'188,96
5899 / 7620 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
	" "		0,10			83,416	8,342		
	" "	kg					91,758		
	" "		-1,00			91,758	-91,758		
	" "		1,00	302,79		91,758	27'783,405		
	" "	kg					27'691,647		
	" "	kg					27'875,163		
	" "	kg					-91,758		
	" "	kg					27'783,405	3,21	89'184,73
5900 / 7621 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "								
	" "		0,50		0,050	116,610	2,92		
	A RIPORTARE						2,92		452'040'480,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,92		452'040'480,17
	Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,270	-3,27		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		3,270	990,12		
	Parziale...	m3					986,85		
	Sommano positivi...	m3					993,39		
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					990,12	144,00	142'577,28
5901 / 7622 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " " Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		0,50		0,050	116,610	2,92		
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,270	-3,27		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		3,270	990,12		
	Parziale...	m3					986,85		
	Sommano positivi...	m3					993,39		
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					990,12	-7,20	-7'128,86
5902 / 7623 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	A RIPORTARE								452'175'928,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								452'175'928,59
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone								
	Rete elettrosaldada al fronte Ø6/ 15x15								
	Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	116,610	3,030	21,200		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30		0,50				21,200		10,600
	Parziale...	kg							31,800
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				31,800		-31,800
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		31,800	9'628,722		
	Parziale...	kg							9'596,922
	Sommano positivi...	kg							9'660,522
	Sommano negativi...	kg							-31,800
	SOMMANO...	kg							9'628,722
5903 / 7624	SOMMANO...								0,00
5904 / 7625 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430								
	Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.								
	PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,74		26,200	457,98		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" " *(par.ug.=8* 2)		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Calastrelli IPE 220		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		2,00		0,246	78,500	38,62		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	A R I P O R T A R E						632,50		452'206'836,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						632,50		452'206'836,79
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,396	78,500	6,22		
	"								
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,396	78,500	7,46		
	"								
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,299	78,500	4,69		
	"								
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,299	78,500	5,63		
	"								
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	Parziale...	kg					762,23		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			762,230	762,23		
	"								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	10,00		26,200	524,00		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,41		26,200	147,77		
	"		2,00	10,70		26,200	560,68		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,49	0,240	118,000	55,51		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		36,00	0,98		3,551	125,28		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	Parziale...	kg					2'380,66		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/								
	peso=762,23+2380,66)		-1,00			3'142,890	-3'142,89		
	"								
	Calcolo per tot. ml. di galleria		1,00	75,70		3'142,890	237'916,77		
	"								
	Parziale...	kg					234'773,88		
	Sommano positivi...	kg					241'059,66		
	A RIPORTARE						237'916,77		452'206'836,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						237'916,77		452'206'836,79
	Sommano negativi...	kg					-3'142,89		
	SOMMANO...	kg					237'916,77	1,14	271'225,12
5905 / 7626 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " " puntone " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mq mq mq mq mq mq mq mq mq							
							41,31		
			-1,00				41,310	-41,31	
			1,00	75,70			41,310	3'127,17	
								3'085,86	
								3'168,48	
								-41,31	
								3'127,17	9,30
5906 / 7627 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " " puntone " " riempimento zona puntone " " " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A RIPORTARE	m2							
								44,16	
			-1,00				44,160	-44,16	
	A RIPORTARE								452'507'144,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								452'507'144,59
	A sommare quantità globali		1,00	75,70		44,160	3'342,91		
	" "								
	Parziale...	m2					3'298,75		
	Sommano positivi...	m2					3'387,07		
	Sommano negativi...	m2					-44,16		
	SOMMANO...	m2					3'342,91	30,34	101'423,89
5907 / 7628 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " " puntone " " riempimento zona puntone " " " "								
	" "		1,00	1,00		27,450	27,45		
	puntone		1,00	1,00		13,550	13,55		
	riempimento zona puntone		2,00	1,00		1,080	2,16		
	" "		2,00	1,00		0,500	1,00		
	Parziale...	mq					44,16		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			44,160	-44,16		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	75,70		44,160	3'342,91		
	" "								
	Parziale...	mq					3'298,75		
	Sommano positivi...	mq					3'387,07		
	Sommano negativi...	mq					-44,16		
	SOMMANO...	mq					3'342,91	-6,64	-22'196,92
5908 / 7629 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	A RIPORTARE								452'586'371,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								452'586'371,56
	. Rete elettrosaldata Ø6/15x15 contorno " "		1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		0,10			83,416	8,342		
	puntone " "		1,00	1,00	13,530	3,030	40,996		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		0,10			40,996	4,100		
	. Parziale...	kg					136,854		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			136,854	-136,854		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		136,854	10'359,848		
	. Parziale...	kg					10'222,994		
	Sommano positivi...	kg					10'496,702		
	Sommano negativi...	kg					-136,854		
	SOMMANO...	kg					10'359,848	3,21	33'255,11
5909 / 7630 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " "		0,50		0,050	116,610	2,92		
	puntone " "		0,50		0,050	8,270	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	puntone " " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	8,270	0,02		
	. Parziale...	m3					3,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,500	-3,50		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		3,500	264,95		
	. Parziale...	m3					261,45		
	Sommano positivi...	m3					268,45		
	Sommano negativi...	m3					-3,50		
	A RIPORTARE						264,95		452'619'626,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						264,95		452'619'626,67
	SOMMANO...	m3					264,95	144,00	38'152,80
5910 / 7631 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in vigore al fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " " " " " " puntone " " " " " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " " *(lung.=1,00/16,00) puntone " " *(lung.=1,00/16,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " A sommare quantità globali " " " " " " " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			0,50		0,050	116,610	2,92		
			0,50		0,050	8,270	0,21		
			1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
			1,00	0,06	0,050	8,270	0,02		
		m3					3,50		
			-1,00			3,500	-3,50		
			1,00	75,70		3,500	264,95		
		m3					261,45		
		m3					268,45		
		m3					-3,50		
		m3					264,95	-7,20	-1'907,64
5911 / 7632 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " " *(lung.=1,00/16,00) puntone								
			1,00	0,06	116,610	3,030	21,200		
	A R I P O R T A R E						21,200		452'655'871,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						21,200		452'655'871,83
	" *(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=21,20+ 1,503)		1,00	0,06	8,270	3,030	1,503		
	.		0,50				22,703	11,352	
	Parziale...	kg						34,055	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				34,055	-34,055	
	.								
	A sommare quantità globali		1,00	75,70		34,055	2'577,964		
	" "								
	Parziale...	kg						2'543,909	
	Sommano positivi...	kg						2'612,019	
	Sommano negativi...	kg						-34,055	
	SOMMANO...	kg						2'577,964	3,21
5912 / 7633	SOMMANO...							0,00	0,00
----- ----									
5913 / 7634 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10		2,00	8,74		26,200	457,98		
			16,00	0,10		5,420	8,67		
			8,00	0,24		26,200	50,30		
			1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
			2,00		0,246	78,500	38,62		
			2,00	0,10	0,396	78,500	6,22		
			1,00	0,24	0,396	78,500	7,46		
	A R I P O R T A R E						646,18		452'664'147,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						646,18		452'664'147,09
	mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00	0,10	0,299	78,500	4,69		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		1,00	0,24	0,299	78,500	5,63		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq								
	"		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	.								
	Parziale...	kg					762,23		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			762,230	762,23		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	"		2,00	10,00		26,200	524,00		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220								
	"		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	"		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	.								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,41		26,200	147,77		
	"		2,00	10,70		26,200	560,68		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,49	0,240	118,000	55,51		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220								
	"		10,00	0,24		26,200	62,88		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	"		36,00	0,98		3,551	125,28		
	Bulloni e saldature								
	"		1,00			30,000	30,00		
	.								
	Parziale...	kg					2'380,66		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=762,23+2380,66)		-1,00			3'142,890	-3'142,89		
	.								
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	"		1,00	106,26		3'142,890	333'963,49		
	.								
	Parziale...	kg					330'820,60		
	Sommano positivi...	kg					337'106,38		
	Sommano negativi...	kg					-3'142,89		
	SOMMANO...	kg					333'963,49	1,14	380'718,38
5914 / 7635 V.PA.CIV.12	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie -								
	A RIPORTARE								453'044'865,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								453'044'865,47
2	rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " "		1,00	1,00	27,840		27,84		
	" " puntone " "		1,00	1,00	13,470		13,47		
	. Parziale... mq						41,31		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			41,310	-41,31		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		41,310	4'389,60		
	. Parziale... mq						4'348,29		
	Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq						4'430,91 -41,31		
	SOMMANO... mq						4'389,60	9,30	40'823,28
5915 / 7636 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	" " puntone " "		1,00	1,00	13,550		13,55		
	riempimento zona puntone " "		2,00	1,00	1,080		2,16		
	" "		2,00	1,00	0,500		1,00		
	. Parziale... m2						44,16		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			44,160	-44,16		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		44,160	4'692,44		
	. Parziale... m2						4'648,28		
	Sommano positivi... m2						4'736,60		
	A RIPORTARE						4'692,44		453'085'688,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4'692,44		453'085'688,75
	Sommano negativi...	m2					-44,16		
	SOMMANO...	m2					4'692,44	30,34	142'368,63
5916 / 7637 V.PA.CIV.12 3	<p>RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... mature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone</p> <p>Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno</p> <p>" "</p> <p>puntone</p> <p>" "</p> <p>riempimento zona puntone</p> <p>" "</p> <p>" "</p>								
	Parziale...	mq					44,16		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				44,160	-44,16	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		44,160	4'692,44		
	Parziale...	mq					4'648,28		
	Sommano positivi...	mq					4'736,60		
	Sommano negativi...	mq					-44,16		
	SOMMANO...	mq					4'692,44	-6,64	-31'157,80
5917 / 7638 V.PA.CIV.04 1	<p>RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di pririvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone</p> <p>Rete elettrosaldata Ø6/15x15 contorno</p> <p>" "</p> <p>maggiorazione per sovrapposizione cm 30</p> <p>" "</p>								
	Parziale...	mq							
	" "		1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
	" "		0,10				83,416	8,342	
	A R I P O R T A R E						91,758		453'196'899,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						91,758		453'196'899,58
	puntone " "		1,00	1,00	13,530	3,030	40,996		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		0,10				40,996	4,100	
	Parziale...	kg						136,854	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				136,854	-136,854	
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		136,854	14'542,106		
	Parziale...	kg						14'405,252	
	Sommano positivi...	kg						14'678,960	
	Sommano negativi...	kg						-136,854	
	SOMMANO...	kg						14'542,106	3,21
5918 / 7639 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " " puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/14,00) puntone " *(lung.=1,00/14,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,50		0,050	116,610	2,92		
			0,50		0,050	8,270	0,21		
			1,00	0,07	0,050	116,610	0,41		
			1,00	0,07	0,050	8,270	0,03		
		m3						3,57	
			-1,00				3,570	-3,57	
			1,00	106,26		3,570	379,35		
		m3						375,78	
		m3						382,92	
		m3						-3,57	
		m3						379,35	144,00
5919 / 7640 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO								54'626,40
	A RIPORTARE								453'298'206,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								453'298'206,14
	Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" "		0,50		0,050	116,610	2,92		
	puntone								
	" "		0,50		0,050	8,270	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/14,00)		1,00	0,07	0,050	116,610	0,41		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/14,00)		1,00	0,07	0,050	8,270	0,03		
	Parziale...	m3					3,57		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,570	-3,57		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		3,570	379,35		
	Parziale...	m3					375,78		
	Sommano positivi...	m3					382,92		
	Sommano negativi...	m3					-3,57		
	SOMMANO...	m3					379,35	-7,20	-2'731,32
5920 / 7641 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerinvolgimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15								
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/14,00)		1,00	0,07	116,610	3,030	24,733		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/14,00)		1,00	0,07	8,270	3,030	1,754		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" *(H/peso=24,733+1,754)		0,50			26,487	13,244		
	A RIPORTARE						39,731		453'295'474,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						39,731		453'295'474,82	
	Parziale...	kg					39,731			
	A dedurre quantità unitarie									
	" "		-1,00			39,731	-39,731			
	A sommare quantità globali									
	" "		1,00	106,26		39,731	4'221,816			
	Parziale...	kg					4'182,085			
	Sommano positivi...	kg					4'261,547			
	Sommano negativi...	kg					-39,731			
	SOMMANO...	kg					4'221,816	3,21	13'552,03	
5921 / 7642	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00	
5922 / 7643 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " . Parziale...	kg								
	PIEDRITTO IN SX	kg					580,35			
	A R I P O R T A R E						580,35		453'309'026,85	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						580,35		453'309'026,85
	" "		1,00			580,350	580,35		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	Parziale... kg						1'401,46		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=580,35+1401,46)		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	Parziale... kg						-1'981,81		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" * (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale... kg						603,41		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			603,410	603,41		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	A R I P O R T A R E						1'924,09		453'309'026,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'924,09		453'309'026,85
	" "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	" "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	" "								
	Parziale...	kg					1'475,87		
	A dedurre calcolo centina " "(H/ peso=603,41+1475,87)		-1,00			2'079,280	-2'079,28		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " "(H/ peso=(1981,81+2079,28)/2)		1,00	215,98		2'030,545	438'557,11		
	Parziale...	kg					436'477,83		
	Sommano positivi...	kg					442'618,20		
	Sommano negativi...	kg					-4'061,09		
	SOMMANO...	kg					438'557,11	1,14	499'955,11
5923 / 7644 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " "(larg.=(27,721+ 29,752)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				28,740	-28,74	
	A sommare quantità globali " "		1,00	215,98		28,740	6'207,27		
	Sommano positivi...	mq					6'236,01		
	Sommano negativi...	mq					-28,74		
	SOMMANO...	mq					6'207,27	9,30	57'727,61
5924 / 7645 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	A RIPORTARE								453'866'709,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								453'866'709,57
	. Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				28,350	-28,35	
	. A sommare quantità globali " "		1,00	215,98		28,350	6'123,03		
		Sommano positivi...					6'151,38		
		Sommano negativi...					-28,35		
		SOMMANO...					6'123,03	30,34	185'772,73
5925 / 7646 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... mature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				28,350	-28,35	
	. A sommare quantità globali " "		1,00	215,98		28,350	6'123,03		
		Sommano positivi...					6'151,38		
		Sommano negativi...					-28,35		
		SOMMANO...					6'123,03	-6,64	-40'656,92
5926 / 7647 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno								
	A R I P O R T A R E								454'011'825,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								454'011'825,38
	Ø6/15x15 " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	" "		0,10			86,128	8,613		
	Parziale...	kg					94,741		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			94,741	-94,741		
	A sommare quantità globali		1,00	215,98		94,741	20'462,161		
	Parziale...	kg					20'367,420		
	Sommano positivi...	kg					20'556,902		
	Sommano negativi...	kg					-94,741		
	SOMMANO...	kg					20'462,161	3,21	65'683,54
5927 / 7648 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opportuna granulometria ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone .. Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	Parziale...	m3					3,64		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali		1,00	215,98		3,640	786,17		
	Parziale...	m3					782,53		
	Sommano positivi...	m3					789,81		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					786,17	144,00	113'208,48
5928 / 7649 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio								
	A RIPORTARE								454'190'717,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								454'190'717,40
	spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	Parziale...	m3					3,64		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali " "		1,00	215,98		3,640	786,17		
	Parziale...	m3					782,53		
	Sommano positivi...	m3					789,81		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					786,17	-7,20	-5'660,42
5929 / 7650 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di priverimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		0,50			32,414	16,207		
	Parziale...	kg					48,621		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			48,621	-48,621		
	A sommare quantità globali " "		1,00	215,98		48,621	10'501,164		
	Parziale...	kg					10'452,543		
	Sommano positivi...	kg					10'549,785		
	Sommano negativi...	kg					-48,621		
	A RIPORTARE						10'501,164		454'185'056,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						10'501,164		454'185'056,98
5930 / 7651	SOMMANO...	kg					10'501,164	3,21	33'708,74
-----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5931 / 7652 C.2.13.a2	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>..</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone</p> <p>.</p> <p>Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.</p> <p>.</p> <p>CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml</p> <p>" "</p> <p>Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml</p> <p>" "(par.ug.=8* 2)</p> <p>Calastrelli IPE 220</p> <p>" "</p> <p>Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>" "</p> <p>(lung.=(0,450+0,360)/2)</p> <p>Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>.</p>								
	Parziale...	kg							580,35
	PIEDRITTO IN SX		1,00						580,35
	.								
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02			26,200		577,45
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" "(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10			5,420		13,01
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24			26,200		75,46
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm,								
	A RIPORTARE						1'826,62		454'218'765,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'826,62		454'218'765,72
	peso 118,00 kg/mq "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'401,46		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=580,35+1401,46) "		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	Parziale...	kg					-1'981,81		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml "		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2) "		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220 "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " * "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	(lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Parziale...	kg	1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	PIEDRITTO IN SX "		1,00			603,410	603,41		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml "		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2) "		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'475,87		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=603,41+1475,87) "		-1,00			2'079,280	-2'079,28		
	A R I P O R T A R E								454'218'765,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								454'218'765,72
	. Calcolo per tot. ml. di galleria " *(H/ peso=(1981,81+2079,28)/2) . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		1,00	151,39		2'030,545	307'404,21 305'324,93 311'465,30 -4'061,09 307'404,21		
5932 / 7653 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq		1,00	1,00	28,737	28,74 28,740 28,740 28,740 4'350,95 4'379,69 -28,74 4'350,95		1,14	350'440,80
5933 / 7654 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " .		1,00	1,00	28,347	28,35 28,350 28,350 4'291,91		9,30	40'463,84
	A RIPORTARE						4'291,91		454'609'670,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						4'291,91		454'609'670,36	
	Sommano positivi...	m2					4'320,26			
	Sommano negativi...	m2					-28,35			
	SOMMANO...	m2					4'291,91	30,34	130'216,55	
5934 / 7655 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+ 29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m2 m2 mq mq mq								
			1,00	1,00	28,347		28,35			
			-1,00				28,350	-28,35		
			1,00	151,39			28,350	4'291,91		
							4'320,26			
							-28,35			
							4'291,91	-6,64	-28'498,28	
5935 / 7656 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " "*(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali	kg								
			1,00	1,00	28,425	3,030	86,128			
			0,10				86,128	8,613		
							94,741			
			-1,00				94,741	-94,741		
	A RIPORTARE								454'711'388,63	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								454'711'388,63
	" "		1,00	151,39		94,741	14'342,840		
	Parziale...	kg					14'248,099		
	Sommano positivi...	kg					14'437,581		
	Sommano negativi...	kg					-94,741		
	SOMMANO...	kg					14'342,840	3,21	46'040,52
5936 / 7657 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 3,640 -3,64 . A sommare quantità globali " " 1,00 151,39 3,640 551,06 . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
5937 / 7658 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo								
	A RIPORTARE								454'836'781,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								454'836'781,79
	eventuale inserito al 50% " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3		0,50		0,050	124,355	3,11		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3		-1,00			3,640	-3,64		
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3						554,70 -3,64		
	SOMMANO... m3						551,06	-7,20	-3'967,63
5938 / 7659 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg		0,50				32,414	16,207	
	Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg						48,621 -48,621		
	SOMMANO... kg		1,00	151,39		48,621	7'360,733		
	SOMMANO... kg						7'312,112		
	SOMMANO... kg						7'409,354 -48,621		
	SOMMANO... kg						7'360,733	3,21	23'627,95
5939 / 7660 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5940 / 7661 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di								
	A RIPORTARE								454'856'442,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								454'856'442,11
	armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 ..								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.								
	CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		2,00	8,23		26,200	431,25		
	" " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		8,00	0,24		26,200	50,30		
	" " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	" " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	" " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	" " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	" " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	" " Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	" " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	" " Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			742,150	742,15		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	" " *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 220		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		12,00	0,24		26,200	75,46		
	" " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	A RIPORTARE						2'177,97		454'856'442,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'177,97		454'856'442,11
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " *(par.ug.=2* 2) " *(par.ug.=2* 2) " " 2,00 Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " *(par.ug.=4* 2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220 " " 10,00 Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " 38,00 Bulloni e saldature " " 1,00 . Parziale... kg A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=742,15+2486,52) . Parziale... kg CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " 2,00 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " 8,00 Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " 1,00 Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 1,00 Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 1,00 Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 1,00 Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " " 2,00 Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " 1,00 . Parziale... kg PIEDRITTO IN SX " " 1,00								
	A R I P O R T A R E						1'661,46		454'856'442,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'661,46		454'856'442,11
	. CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 " "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	. PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "(par.ug.=2* 2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" "(par.ug.=2* 2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	" " 2)		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "(par.ug.=4* 2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	. Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	. Parziale... kg						2'702,95		
	A dedurre calcolo centina " "(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	. Calcolo per tot. ml. di galleria " "(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	34,61		3'381,175	117'022,47		
	. Parziale... kg						113'488,79		
	Sommano positivi... kg						123'784,82		
	Sommano negativi... kg						-6'762,35		
	SOMMANO... kg						117'022,47	1,14	133'405,62
5941 / 7662 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " "(larg.=(27,721+ 29,752)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A R I P O R T A R E						28,74		454'989'847,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						28,74		454'989'847,73
	puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	14,080		14,08		
	Parziale...	mq					42,82		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			42,820	-42,82		
	A sommare quantità globali " "		1,00	34,61		42,820	1'482,00		
	Parziale...	mq					1'439,18		
	Sommano positivi...	mq					1'524,82		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					1'482,00	9,30	13'782,60
5942 / 7663 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2)		1,00	1,00	14,167		14,17		
	riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali " "		1,00	34,61		46,780	1'619,06		
	Parziale...	m2					1'572,28		
	Sommano positivi...	m2					1'665,84		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					1'619,06	30,34	49'122,28
5943 / 7664 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA -								
	A RIPORTARE								455'052'752,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								455'052'752,61
	RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... mq 46,78 A dedurre quantità unitarie " -1,00 46,780 -46,78 . A sommare quantità globali " 1,00 34,61 46,780 1'619,06 . Parziale... mq 1'572,28 Sommano positivi... mq 1'665,84 Sommano negativi... mq -46,78 SOMMANO... mq 1'619,06 -6,64 -10'750,56								
5944 / 7665 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+								
	A RIPORTARE						94,741		455'042'002,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						94,741		455'042'002,05
	15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30		1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
	" "		0,10			42,875	4,288		
	Parziale...	kg					141,904		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			141,904	-141,904		
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		141,904	4'911,297		
	" "								
	Parziale...	kg					4'769,393		
	Sommano positivi...	kg					5'053,201		
	Sommano negativi...	kg					-141,904		
	SOMMANO...	kg					4'911,297	3,21	15'765,26
5945 / 7666 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " " *(lung.=1,00/12,00) puntone " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	" "		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	" "		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		3,880	134,29		
	" "								
	Parziale...	m3					130,41		
	Sommano positivi...	m3					138,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					134,29	144,00	19'337,76
5946 / 7667 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO								
	A RIPORTARE								455'077'105,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								455'077'105,07
	Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone								
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	.								
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	.								
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		3,880	134,29		
	" "								
	.								
	Parziale...	m3					130,41		
	Sommano positivi...	m3					138,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					134,29	-7,20	-966,89
5947 / 7668 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di pririvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	.								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15								
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" *(H/peso=32,414+2,039)		0,50			34,453	17,227		
	.								
	A RIPORTARE						51,680		455'076'138,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						51,680		455'076'138,18
	Parziale...	kg					51,680		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			51,680	-51,680		
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		51,680	1'788,645		
	" "								
	Parziale...	kg					1'736,965		
	Sommano positivi...	kg					1'840,325		
	Sommano negativi...	kg					-51,680		
	SOMMANO...	kg					1'788,645	3,21	5'741,55
5948 / 7669	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

5949 / 7670	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430								
C.2.13.a2	Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430								
	..								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone								
	Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.								
	CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,23		26,200	431,25		
	" " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" " Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	" " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	" " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	" " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	" " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	" " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	" " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	" "								
	A RIPORTARE						636,42		455'081'879,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						636,42		455'081'879,73
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq "		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX "		1,00			742,150	742,15		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml "		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " *(par.ug.=2* 2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2* 2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	"		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " *(par.ug.=4* 2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'486,52		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	Parziale...	kg					-3'228,67		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml "		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220 "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq "		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	A R I P O R T A R E						590,21		455'081'879,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						590,21		455'081'879,73
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	"								
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	"								
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	"								
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	"								
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	"								
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					830,73		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			830,730	830,73		
	"								
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	.								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	"		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=4*								
	2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/								
	peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	.								
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	" *(H/								
	A RIPORTARE						0,00		455'081'879,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		455'081'879,73
	peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	106,26		3'381,175	359'283,66		
	Parziale...	kg					355'749,98		
	Sommano positivi...	kg					366'046,01		
	Sommano negativi...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					359'283,66	1,14	409'583,37
5950 / 7671 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	14,080		14,08		
	Parziale...	mq					42,82		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			42,820	-42,82		
	A sommare quantità globali		1,00	106,26		42,820	4'550,05		
	Parziale...	mq					4'507,23		
	Sommano positivi...	mq					4'592,87		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					4'550,05	9,30	42'315,47
5951 / 7672 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+								
	" *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone		1,00	1,00	28,347		28,35		
	" *(larg.=(13,316+								
	A RIPORTARE						28,35		455'533'778,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						28,35		455'533'778,57
	15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+		1,00	1,00	14,167		14,17		
	1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+		2,00	1,00		1,344	2,69		
	1,235)/2) "		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali "		1,00	106,26		46,780	4'970,84		
	Parziale...	m2					4'924,06		
	Sommano positivi...	m2					5'017,62		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					4'970,84	30,34	150'815,29
5952 / 7673 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) .								
	Parziale...	mq					46,78		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali "		1,00	106,26		46,780	4'970,84		
	Parziale...	mq					4'924,06		
	Sommano positivi...	mq					5'017,62		
	Sommano negativi...	mq					-46,78		
	SOMMANO...	mq					4'970,84	-6,64	-33'006,38
	A RIPORTARE								455'651'587,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								455'651'587,48
5953 / 7674 V.PA.CIV.04 1	<p>RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO</p> <p>Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.</p> <p>..</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone</p> <p>.</p> <p>Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2)</p> <p>maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "</p> <p>puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2)</p> <p>maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "</p> <p>.</p> <p>Parziale... kg</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali " "</p> <p>.</p> <p>Parziale... kg</p> <p>Sommano positivi... kg</p> <p>Sommano negativi... kg</p> <p>SOMMANO... kg</p>								
			1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
			1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
			0,10				42,875	4,288	
								141,904	
			-1,00				141,904	-141,904	
			1,00	106,26		141,904	15'078,719		
								14'936,815	
								15'220,623	
								-141,904	
								15'078,719	3,21
									48'402,69
5954 / 7675 V.PA.CIV.05 4	<p>CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO</p> <p>Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondole prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.</p> <p>..</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone</p> <p>.</p> <p>Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)</p> <p>puntone " "</p>								
			0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50		0,050	8,410	0,21		
	A R I P O R T A R E						3,32		455'699'990,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,32		455'699'990,17
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	.								
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		3,880	412,29		
	.								
	Parziale...	m3					408,41		
	Sommano positivi...	m3					416,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					412,29	144,00	59'369,76
5955 / 7676 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " "								
	" *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone								
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	.								
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		3,880	412,29		
	.								
	Parziale...	m3					408,41		
	Sommano positivi...	m3					416,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					412,29	-7,20	-2'968,49
5956 / 7677 V.PA.CIV.04	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN								
	A RIPORTARE								455'756'391,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								455'756'391,44
1	<p>SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.</p> <p>.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone</p> <p>Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=32,414+2,039)</p> <p>Parziale... A dedurre quantità unitarie " A sommare quantità globali " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...</p>								
		kg							
			1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
			1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
			0,50			34,453	17,227		
		kg					51,680		
			-1,00			51,680	-51,680		
			1,00	106,26		51,680	5'491,517		
		kg					5'439,837		
		kg					5'543,197		
		kg					-51,680		
		kg					5'491,517	3,21	17'627,77
5957 / 7678	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5958 / 7679 C.2.13.a2	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone</p> <p>Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.</p> <p>CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20</p>								
	A RIPORTARE								455'774'019,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								455'774'019,21
	kg/ml								
	"		2,00	8,23		26,200	431,25		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=8*								
	2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220								
	"		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm,								
	peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	"								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10								
	mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	"								
	" *								
	(lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10								
	mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	"								
	Giunzione centine								
	piastra di giunzione n°1 sp. 15								
	mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					580,35		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			580,350	580,35		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20								
	kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220								
	"		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm,								
	peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso								
	3.551 kg/ml		28,00	0,98		3,551	97,44		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					1'401,46		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/								
	peso=580,35+1401,46)		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	.								
	Parziale...	kg					-1'981,81		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20								
	kg/ml		2,00	8,67		26,200	454,31		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=8*								
	2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220								
	"		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm,								
	peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	"								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10								
	mm, peso 78,50 kg/mq								
	A RIPORTARE						557,90		455'774'019,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						557,90		455'774'019,21
	" "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" * (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					603,41		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			603,410	603,41		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" *(par.ug.=12* 2)		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Calastrelli IPE 220		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		1,00			30,000	30,00		
	Bulloni e saldature						1'475,87		
	Parziale...	kg							
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=603,41+1475,87)		-1,00			2'079,280	-2'079,28		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " *(H/ peso=(1981,81+2079,28)/2)		1,00	302,79		2'030,545	614'828,72		
	Parziale...	kg					612'749,44		
	Sommano positivi...	kg					618'889,81		
	Sommano negativi...	kg					-4'061,09		
	SOMMANO...	kg					614'828,72	1,14	700'904,74
5959 / 7680 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone .. Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			28,740	-28,74		
	A sommare quantità globali								
	A RIPORTARE								456'474'923,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								456'474'923,95
	" "		1,00	302,79		28,740	8'702,18		
	Sommano positivi...	mq					8'730,92		
	Sommano negativi...	mq					-28,74		
	SOMMANO...	mq					8'702,18	9,30	80'930,27
5960 / 7681 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+ 29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			28,350	-28,35		
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		28,350	8'584,10		
	Sommano positivi...	m2					8'612,45		
	Sommano negativi...	m2					-28,35		
	SOMMANO...	m2					8'584,10	30,34	260'441,59
5961 / 7682 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+ 29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			28,350	-28,35		
	A RIPORTARE								456'816'295,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								456'816'295,81
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		28,350	8'584,10		
	Sommano positivi...	mq					8'612,45		
	Sommano negativi...	mq					-28,35		
	SOMMANO...	mq					8'584,10	-6,64	-56'998,42
5962 / 7683 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale...	kg							
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	" "		0,10				86,128	8,613	
	Parziale...	kg						94,741	
	A dedurre quantità unitarie " "								
	" "		-1,00				94,741	-94,741	
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		94,741	28'686,627		
	Parziale...	kg						28'591,886	
	Sommano positivi...	kg						28'781,368	
	Sommano negativi...	kg						-94,741	
	SOMMANO...	kg						28'686,627	3,21
									92'084,07
5963 / 7684 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	A R I P O R T A R E						3,11		456'851'381,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,11		456'851'381,46
	Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	Parziale...	m3					3,64		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali "		1,00	302,79		3,640	1'102,16		
	Parziale...	m3					1'098,52		
	Sommano positivi...	m3					1'105,80		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					1'102,16	144,00	158'711,04
5964 / 7685 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	Parziale...	m3					3,64		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali "		1,00	302,79		3,640	1'102,16		
	Parziale...	m3					1'098,52		
	Sommano positivi...	m3					1'105,80		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					1'102,16	-7,20	-7'935,55
5965 / 7686 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere								
	A RIPORTARE								457'002'156,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								457'002'156,95
	compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
			0,50				32,414	16,207	
	Parziale...	kg						48,621	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				48,621	-48,621	
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		48,621	14'721,953		
	Parziale...	kg						14'673,332	
	Sommano positivi...	kg						14'770,574	
	Sommano negativi...	kg						-48,621	
	SOMMANO...	kg						14'721,953	3,21
5966 / 7687	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5967 / 7688 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " " " " " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " 2) Calastrelli IPE 220 " " " " " " " " " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " " " " " " " " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10		2,00	8,23		26,200	431,25		
			16,00	0,10		5,420	8,67		
			8,00	0,24		26,200	50,30		
			1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	A RIPORTARE						567,15		457'049'414,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						567,15		457'049'414,42
	mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	"								
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	"								
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	"								
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	"								
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			742,150	742,15		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	.								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	"		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=4*								
	2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					2'486,52		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					-3'228,67		
	CENTINA FINALE								
	A RIPORTARE						0,00		457'049'414,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		457'049'414,42
	PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220 " "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " "		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale... kg						830,73		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			830,730	830,73		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 " "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "(par.ug.=2* 2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" "(par.ug.=2* 2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	" "		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "(par.ug.=4* 2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	A RIPORTARE						3'371,44		457'049'414,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'371,44		457'049'414,42
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	" "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature								
	" "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	" *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	78,93		3'381,175	266'876,14		
	Parziale...	kg					263'342,46		
	Sommano positivi...	kg					273'638,49		
	Sommano negativi...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					266'876,14	1,14	304'238,80
5968 / 7689 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone .. Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)								
	" *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	14,080		14,08		
	Parziale...	mq					42,82		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			42,820	-42,82		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	78,93		42,820	3'379,78		
	Parziale...	mq					3'336,96		
	Sommano positivi...	mq					3'422,60		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					3'379,78	9,30	31'431,95
5969 / 7690 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di								
	A RIPORTARE								457'385'085,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								457'385'085,17
	gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... m2 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m2 Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2 SOMMANO... m2								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
			2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
			-1,00			46,780	-46,78		
			1,00	78,93		46,780	3'692,35		
							3'645,57		
							3'739,13		
							-46,78		
							3'692,35	30,34	112'025,90
5970 / 7691 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... mq A dedurre quantità unitarie								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
			2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
	A RIPORTARE						46,78		457'497'111,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						46,78		457'497'111,07
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		46,780	3'692,35		
	Parziale...	mq					3'645,57		
	Sommano positivi...	mq					3'739,13		
	Sommano negativi...	mq					-46,78		
	SOMMANO...	mq					3'692,35	-6,64	-24'517,20
5971 / 7692 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "								
	Parziale...	kg	1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	A dedurre quantità unitarie						86,128	8,613	
	" "		0,10						
	A sommare quantità globali		1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
	Parziale...	kg					42,875	4,288	
	" "		0,10						
	A dedurre quantità unitarie							141,904	
	" "		-1,00			141,904	-141,904		
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		141,904	11'200,483		
	Parziale...	kg					11'058,579		
	Sommano positivi...	kg					11'342,387		
	Sommano negativi...	kg					-141,904		
	SOMMANO...	kg					11'200,483	3,21	35'953,55
5972 / 7693 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi								
	A R I P O R T A R E								457'508'547,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								457'508'547,42
	conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50		0,050	8,410	0,21		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
			1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
							3,88		
			-1,00			3,880	-3,88		
			1,00	78,93		3,880	306,25		
							302,37		
							310,13		
							-3,88		
							306,25	144,00	44'100,00
5973 / 7694 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " .		0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50		0,050	8,410	0,21		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
			1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
							3,88		
			-1,00			3,880	-3,88		
	A RIPORTARE						0,00		457'552'647,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,00		457'552'647,42
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		3,880	306,25		
	" "								
	Parziale...	m3					302,37		
	Sommano positivi...	m3					310,13		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					306,25	-7,20	-2'205,00
5974 / 7695 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=32,414+ 2,039) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	puntone		1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30		0,50			34,453	17,227		
	" *(H/peso=32,414+ 2,039)								
	Parziale...	kg					51,680		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			51,680	-51,680		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		51,680	4'079,102		
	" "								
	Parziale...	kg					4'027,422		
	Sommano positivi...	kg					4'130,782		
	Sommano negativi...	kg					-51,680		
	SOMMANO...	kg					4'079,102	3,21	13'093,92
5975 / 7696 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5976 / 7697 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e								
	A R I P O R T A R E								457'563'536,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								457'563'536,34
	precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 ..								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.								
	CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	8,23		26,200	431,25		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale... kg						742,15		
	PIEDRITTO IN SX								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		1,00			742,150	742,15		
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" " " *(par.ug.=8* 2)		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTO								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" " " *(par.ug.=2* 2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" " " *(par.ug.=2* 2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	A R I P O R T A R E						2'315,26		457'563'536,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'315,26		457'563'536,34
	" "		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" "(par.ug.=4* 2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" "(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220								
	" "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	" "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature								
	" "		1,00			30,000	30,00		
	.								
	Parziale... A dedurre calcolo centina	kg					2'486,52		
	" "(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	.								
	Parziale... CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX	kg					-3'228,67		
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" "		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" "(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220								
	" "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq								
	" "		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	Piastra di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq								
	" "		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	" "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	.								
	Parziale... PIEDRITTO IN SX	kg					830,73		
	" "								
	" "		1,00			830,730	830,73		
	.								
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" "		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	A R I P O R T A R E						2'290,26		457'563'536,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'290,26		457'563'536,34
	" *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 220		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		12,00	0,24		26,200	75,46		
	" " PUNTO Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	" *(par.ug.=2* 2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2* 2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	" " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	10,81		26,200	566,44		
	" *(par.ug.=4* 2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	" " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" " Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	" " Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	" " Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	Parziale... A dedurre calcolo centina	kg					2'702,95		
	" *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	Calcolo per tot. ml. di galleria						2'874		
	" *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	850,07		3'381,175	235,43		
	Parziale... Sommano positivi...	kg					2'870 701,75		
	Sommano negativi...	kg					2'880 997,78		
	SOMMANO...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					2'874 235,43	1,14	3'276'628,39
5977 / 7698 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	14,080		14,08		
	A RIPORTARE						42,82		460'840'164,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,82		460'840'164,73
	Parziale...	mq					42,82		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			42,820	-42,82		
	A sommare quantità globali		1,00	850,07		42,820	36'400,00		
	" "								
	Parziale...	mq					36'357,18		
	Sommano positivi...	mq					36'442,82		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					36'400,00	9,30	338'520,00
5978 / 7699 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale...	m2							
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali		1,00	850,07		46,780	39'766,27		
	" "								
	Parziale...	m2					39'719,49		
	Sommano positivi...	m2					39'813,05		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					39'766,27	30,34	1'206'508,63
5979 / 7700 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo								
	A RIPORTARE								462'385'193,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								462'385'193,36
	spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	. Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno								
	" *(larg.=(27,331+29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	puntone								
	" *(larg.=(13,316+15,018)/2)		1,00	1,00	14,167		14,17		
	riempimento zona puntone								
	" *(H/peso=(0,90+1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" *(H/peso=(0,339+1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	.								
	Parziale...	mq					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	.								
	A sommare quantità globali		1,00	850,07		46,780	39'766,27		
	" "								
	.								
	Parziale...	mq					39'719,49		
	Sommano positivi...	mq					39'813,05		
	Sommano negativi...	mq					-46,78		
	SOMMANO...	mq					39'766,27	-6,64	-264'048,03
5980 / 7701 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerinvolto in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	. Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15								
	contorno								
	" *(larg.=(27,409+29,44)/2)		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" "		0,10			86,128	8,613		
	puntone								
	" *(larg.=(13,296+15,004)/2)		1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" "		0,10			42,875	4,288		
	.								
	A RIPORTARE						141,904		462'121'145,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						141,904		462'121'145,33
	Parziale...	kg					141,904		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			141,904	-141,904		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	850,07		141,904	120'628,333		
	Parziale...	kg					120'486,429		
	Sommano positivi...	kg					120'770,237		
	Sommano negativi...	kg					-141,904		
	SOMMANO...	kg					120'628,333	3,21	387'216,95
5981 / 7702 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "(lung.=1,00/12,00) puntone " "(lung.=1,00/12,00) . Parziale...	m3							
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	850,07		3,880	3'298,27		
	Parziale...	m3					3'294,39		
	Sommano positivi...	m3					3'302,15		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					3'298,27	144,00	474'950,88
5982 / 7703 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio								
	A R I P O R T A R E								462'983'313,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								462'983'313,16
	spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone								
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	puntone								
	" " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	.								
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	850,07		3,880	3'298,27		
	.								
	Parziale...	m3					3'294,39		
	Sommano positivi...	m3					3'302,15		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					3'298,27	-7,20	-23'747,54
5983 / 7704 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di preinvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15								
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	puntone								
	" " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" " *(H/peso=32,414+2,039)		0,50			34,453	17,227		
	.								
	Parziale...	kg					51,680		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			51,680	-51,680		
	A RIPORTARE						0,000		462'959'565,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,000		462'959'565,62
	A sommare quantità globali								
	"		1,00	850,07		51,680	43'931,618		
	Parziale...	kg					43'879,938		
	Sommano positivi...	kg					43'983,298		
	Sommano negativi...	kg					-51,680		
	SOMMANO...	kg					43'931,618	3,21	141'020,49
5984 / 8042	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5985 / 8043 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE270, passo 0.80 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=11* 2) Calastrelli IPE 270 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " . Parziale... PIEDRITTO IN SX " "								
	Parziale...	kg					987,36		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			987,360	987,36		
	A R I P O R T A R E						1'974,72		463'100'586,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'974,72		463'100'586,11
	CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " "		2,00	11,23		36,100	810,81		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 270 " "		12,00	0,24		36,100	103,97		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	. Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		34,00	0,71		3,551	85,72		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	. Parziale... kg						2'064,41		
	A dedurre calcolo centina " "(H/ peso=987,36+2064,41)		-1,00			3'051,770	-3'051,77		
	. Parziale... kg						-3'051,77		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " "		2,00	11,49		36,100	829,58		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=11* 2)		22,00	0,10		5,420	11,92		
	Calastrelli IPE 270 " "		11,00	0,24		36,100	95,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "		1,00	0,61	0,490	157,000	46,93		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	(lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	. Parziale... kg		1,00	0,49	0,290	118,000	16,77		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			1'032,130	1'032,13		
	. CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " "		2,00	12,00		36,100	866,40		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 270 " "		12,00	0,24		36,100	103,97		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	. A RIPORTARE						3'081,18		463'100'586,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'081,18		463'100'586,11
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	" "		34,00	0,71		3,551	85,72		
	Bulloni e saldature								
	" "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'164,77		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=1032,13+2164,77)		-1,00			3'196,900	-3'196,90		
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	" "								
	(lung.=180,00/0,80)*(H/ peso=(3051,77+3196,90)/2)		1,00	225,00		3'124,335	702'975,38		
	Parziale...	kg					699'778,48		
	Sommano positivi...	kg					709'224,05		
	Sommano negativi...	kg					-6'248,67		
	SOMMANO...	kg					702'975,38	1,14	801'391,93
5986 / 8044 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " "(larg.=(32,56+ 34,72)/2)								
	" "		1,00	1,00	33,640		33,64		
	Parziale...	mq					33,64		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			33,640	-33,64		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	180,00		33,640	6'055,20		
	Parziale...	mq					6'021,56		
	Sommano positivi...	mq					6'088,84		
	Sommano negativi...	mq					-33,64		
	SOMMANO...	mq					6'055,20	9,30	56'313,36
5987 / 8045 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie.								
	A R I P O R T A R E								463'958'291,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								463'958'291,40
	RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	Parziale...	m2					34,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				34,030	-34,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		34,030	6'125,40		
	Parziale...	m2					6'091,37		
	Sommano positivi...	m2					6'159,43		
	Sommano negativi...	m2					-34,03		
	SOMMANO...	m2					6'125,40	30,34	185'844,64
5988 / 8046 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	Parziale...	mq					34,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				34,030	-34,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		34,030	6'125,40		
	Parziale...	mq					6'091,37		
	Sommano positivi...	mq					6'159,43		
	Sommano negativi...	mq					-34,03		
	SOMMANO...	mq					6'125,40	-6,64	-40'672,66
5989 / 8047	Calcestruzzo spruzzato rck 25								
	A RIPORTARE								464'103'463,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								464'103'463,38
V.PA.CIV.12 2	mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " "*(larg.=(33,33+ 35,50)/2) . Parziale... mq		1,00	1,00	34,415		34,42		
							34,42		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				34,420	-34,42	
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		34,420	6'195,60		
	Parziale... mq						6'161,18		
	Sommano positivi... mq						6'230,02		
	Sommano negativi... mq						-34,42		
	SOMMANO... mq						6'195,60	9,30	57'619,08
5990 / 8048 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " "*(larg.=(32,95+ 35,11)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg		1,00	1,00	34,030	3,030	103,111		
			0,10				103,111	10,311	
	Parziale... kg							113,422	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				113,422	-113,422	
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		113,422	20'415,960		
	Parziale... kg						20'302,538		
	Sommano positivi... kg						20'529,382		
	Sommano negativi... kg						-113,422		
	A R I P O R T A R E						20'415,960		464'161'082,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						20'415,960		464'161'082,46
	SOMMANO...	kg					20'415,960	3,21	65'535,23
5991 / 8049 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
	Parziale...	m3					6,49		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		6,490	1'168,20		
	Parziale...	m3					1'161,71		
	Sommano positivi...	m3					1'174,69		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					1'168,20	144,00	168'220,80
5992 / 8050 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)								
			0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
	A R I P O R T A R E						6,49		464'394'838,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,49		464'394'838,49
	Parziale...	m3					6,49		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	180,00		6,490	1'168,20		
	Parziale...	m3					1'161,71		
	Sommano positivi...	m3					1'174,69		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					1'168,20	-7,20	-8'411,04
5993 / 8051 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "								
	Parziale...	kg					70,859		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			70,859	-70,859		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	180,00		70,859	12'754,620		
	Parziale...	kg					12'683,761		
	Sommano positivi...	kg					12'825,479		
	Sommano negativi...	kg					-70,859		
	SOMMANO...	kg					12'754,620	3,21	40'942,33
5994 / 8052 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
5995 / 8053 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da								
	A RIPORTARE								464'427'369,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'427'369,78
	Calcolo per tot. ml. di galleria " * (lung.=40,00/1,10) .		1,00	36,36		3'089,950	112'350,58		
	Parziale...	kg					109'260,63		
	Sommano positivi...	kg					115'440,53		
	Sommano negativi...	kg					-3'089,95		
	SOMMANO...	kg					112'350,58	1,14	128'079,66
5996 / 8054 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Spritz al contorno per i primi 5 cm " "		1,00	1,00	32,870		32,87		
	Parziale...	mq					32,87		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			32,870	-32,87		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		32,870	1'314,80		
	Parziale...	mq					1'281,93		
	Sommano positivi...	mq					1'347,67		
	Sommano negativi...	mq					-32,87		
	SOMMANO...	mq					1'314,80	9,30	12'227,64
5997 / 8055 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "		1,00	1,00	33,260		33,26		
	Parziale...	m2					33,26		
	A RIPORTARE						33,26		464'567'677,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						33,26		464'567'677,08
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			33,260	-33,26		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		33,260	1'330,40		
	Parziale...	m2					1'297,14		
	Sommano positivi...	m2					1'363,66		
	Sommano negativi...	m2					-33,26		
	SOMMANO...	m2					1'330,40	30,34	40'364,34
5998 / 8056 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "		1,00	1,00	33,260		33,26		
	Parziale...	mq					33,26		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			33,260	-33,26		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		33,260	1'330,40		
	Parziale...	mq					1'297,14		
	Sommano positivi...	mq					1'363,66		
	Sommano negativi...	mq					-33,26		
	SOMMANO...	mq					1'330,40	-6,64	-8'833,86
5999 / 8057 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " "		1,00	1,00	33,640		33,64		
	A RIPORTARE						33,64		464'599'207,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						33,64		464'599'207,56
	Parziale...	mq					33,64		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			33,640	-33,64		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,00		33,640	1'345,60		
	Parziale...	mq					1'311,96		
	Sommano positivi...	mq					1'379,24		
	Sommano negativi...	mq					-33,64		
	SOMMANO...	mq					1'345,60	9,30	12'514,08
6000 / 8058 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "								
	" "		1,00	1,00	33,260	3,030	100,778		
	" "		0,10				100,778	10,078	
	Parziale...	kg					110,856		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			110,856	-110,856		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,00		110,856	4'434,240		
	Parziale...	kg					4'323,384		
	Sommano positivi...	kg					4'545,096		
	Sommano negativi...	kg					-110,856		
	SOMMANO...	kg					4'434,240	3,21	14'233,91
6001 / 8059 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. ..								
	A RIPORTARE								464'625'955,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'625'955,55
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Spritz al fronte ogni sfondo " *(lung.=1,00/1,10) . Parziale...	m3	1,00	0,91	0,050	174,090	7,92		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,920	-7,92		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		7,920	316,80		
	Parziale...	m3					308,88		
	Sommano positivi...	m3					324,72		
	Sommano negativi...	m3					-7,92		
	SOMMANO...	m3					316,80	144,00	45'619,20
6002 / 8060 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Spritz al fronte ogni sfondo " *(lung.=1,00/1,10) . Parziale...	m3	1,00	0,91	0,050	174,090	7,92		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,920	-7,92		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		7,920	316,80		
	Parziale...	m3					308,88		
	Sommano positivi...	m3					324,72		
	Sommano negativi...	m3					-7,92		
	SOMMANO...	m3					316,80	-7,20	-2'280,96
6003 / 8061 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6004 / 8062 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN								
	A RIPORTARE								464'669'293,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							464'669'293,79	
	SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE270, passo 0.80 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " 2,00 10,87 " 36,100 784,81 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=11* 2) 22,00 0,10 " 5,420 11,92 Calastrelli IPE 270 " " 11,00 0,24 " 36,100 95,30 Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " 1,00 0,61 0,490 157,000 46,93 Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,45 0,150 78,500 10,60 " " * (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,41 0,200 78,500 12,87 " " 2,00 0,052 78,500 8,16 Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " 1,00 0,49 0,290 118,000 16,77 . Parziale... kg 987,36 PIEDRITTO IN SX " " 1,00 " 987,360 987,36 . CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " 2,00 11,23 " 36,100 810,81 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=12* 2) 24,00 0,10 " 5,420 13,01 Calastrelli IPE 270 " " 12,00 0,24 " 36,100 103,97 Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " 2,00 0,49 0,290 118,000 33,54 . Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " 34,00 0,71 " 3,551 85,72 Bulloni e saldature " " 1,00 " 30,000 30,00 .								
	A RIPORTARE					3'051,77	464'669'293,79		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'051,77		464'669'293,79
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=987,36+2064,41) .	kg					2'064,41		
	Parziale... CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=11* 2) Calastrelli IPE 270 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " * (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " .	kg	-1,00			3'051,770	-3'051,77		
	Parziale... PIEDRITTO IN SX " " .	kg					1'032,13		
	Parziale... CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 270 " " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " .	kg	2,00	11,49		36,100	829,58		
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=1032,13+2164,77) .	kg					2'164,77		
	Parziale... Calcolo per tot. ml. di galleria " * (lung.=10,00/0,80)*(H/ peso=(3051,77+3196,90)/2) .	kg	1,00	12,50		3'124,335	39'054,19		
	A R I P O R T A R E						39'054,19		464'669'293,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						39'054,19		464'669'293,79
	Parziale...	kg					39'054,19		
	Sommano positivi...	kg					45'302,86		
	Sommano negativi...	kg					-6'248,67		
	SOMMANO...	kg					39'054,19	1,14	44'521,78
6005 / 8063 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(32,56+ 34,72)/2)		1,00	1,00	33,640		33,64		
	Parziale...	mq					33,64		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			33,640	-33,64		
	A sommare quantità globali		1,00	10,00		33,640	336,40		
	Parziale...	mq					302,76		
	Sommano positivi...	mq					370,04		
	Sommano negativi...	mq					-33,64		
	SOMMANO...	mq					336,40	9,30	3'128,52
6006 / 8064 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	Parziale...	m2					34,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			34,030	-34,03		
	A sommare quantità globali								
	A RIPORTARE								464'716'944,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'716'944,09
	" "		1,00	10,00		34,030	340,30		
	Parziale...	m2					306,27		
	Sommano positivi...	m2					374,33		
	Sommano negativi...	m2					-34,03		
	SOMMANO...	m2					340,30	30,34	10'324,70
6007 / 8065 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " "*(larg.=(33,33+ 35,50)/2)		1,00	1,00	34,415		34,42		
	Parziale...	mq					34,42		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,420	-34,42		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		34,420	344,20		
	Parziale...	mq					309,78		
	Sommano positivi...	mq					378,62		
	Sommano negativi...	mq					-34,42		
	SOMMANO...	mq					344,20	9,30	3'201,06
6008 / 8066 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... mature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	Parziale...	mq					34,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						34,03		464'730'469,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						34,03		464'730'469,85
	" "		-1,00				34,030	-34,03	
	A sommare quantità globali		1,00	10,00			34,030	340,30	
	Parziale...	mq						306,27	
	Sommano positivi...	mq						374,33	
	Sommano negativi...	mq						-34,03	
	SOMMANO...	mq						340,30	-6,64
6009 / 8067 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00	34,030	3,030	103,111		
			0,10				103,111	10,311	
		kg						113,422	
			-1,00				113,422	-113,422	
			1,00	10,00			113,422	1'134,220	
		kg						1'020,798	
		kg						1'247,642	
		kg						-113,422	
		kg						1'134,220	3,21
6010 / 8068 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA -								
	A RIPORTARE								464'731'851,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'731'851,11
	SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
							6,49		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		6,490	64,90		
	Parziale... m3						58,41		
	Sommano positivi... m3						71,39		
	Sommano negativi... m3						-6,49		
	SOMMANO... m3						64,90	144,00	9'345,60
6011 / 8069 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
							6,49		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		6,490	64,90		
	Parziale... m3						58,41		
	Sommano positivi... m3						71,39		
	Sommano negativi... m3						-6,49		
	SOMMANO... m3						64,90	-7,20	-467,28
6012 / 8070 V.PA.CIV.04	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN								
	A RIPORTARE								464'740'729,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'740'729,43
1	<p>SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di priverivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.</p> <p>.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone</p> <p>Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30</p>								
			1,00	0,08	194,880	3,030	47,239		
			0,50	"	"	"	47,239	23,620	
	Parziale...	kg						70,859	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				70,859	-70,859	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	10,00			70,859	708,590	
	Parziale...	kg						637,731	
	Sommano positivi...	kg						779,449	
	Sommano negativi...	kg						-70,859	
	SOMMANO...	kg						708,590	3,21
6013 / 8071	SOMMANO...							0,00	0,00
6014 / 8072 C.2.13.a2	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>.. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone</p> <p>Calcolo singola centina Centina 2 IPE270, passo 0.80 ml.</p> <p>CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml</p>								
	A RIPORTARE								464'743'004,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								464'743'004,00
	" "		2,00	10,87		36,100	784,81		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=11* 2)		22,00	0,10		5,420	11,92		
	Calastrelli IPE 270 "		11,00	0,24		36,100	95,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq "		1,00	0,61	0,490	157,000	46,93		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" * (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq "		1,00	0,49	0,290	118,000	16,77		
	.								
	Parziale...	kg					987,36		
	PIEDRITTO IN SX "		1,00			987,360	987,36		
	.								
	CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml "		2,00	11,23		36,100	810,81		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 270 "		12,00	0,24		36,100	103,97		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq "		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml "		34,00	0,71		3,551	85,72		
	Bulloni e saldature "		1,00			30,000	30,00		
	.								
	Parziale...	kg					2'064,41		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=987,36+2064,41)		-1,00			3'051,770	-3'051,77		
	.								
	Parziale...	kg					-3'051,77		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml "		2,00	11,49		36,100	829,58		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=11* 2)		22,00	0,10		5,420	11,92		
	Calastrelli IPE 270 "		11,00	0,24		36,100	95,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq "		1,00	0,61	0,490	157,000	46,93		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	A R I P O R T A R E						994,33		464'743'004,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						994,33		464'743'004,00
	" * (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	" "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		1,00	0,49	0,290	118,000	16,77		
	Parziale...	kg					1'032,13		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			1'032,130	1'032,13		
	CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml		2,00	12,00		36,100	866,40		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 270 " "		12,00	0,24		36,100	103,97		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		34,00	0,71		3,551	85,72		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'164,77		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=1032,13+2164,77)		-1,00			3'196,900	-3'196,90		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " * (lung.=20,00/0,80)*(H/ peso=(3051,77+3196,90)/2)		1,00	25,00		3'124,335	78'108,38		
	Parziale...	kg					74'911,48		
	Sommano positivi...	kg					84'357,05		
	Sommano negativi...	kg					-6'248,67		
	SOMMANO...	kg					78'108,38	1,14	89'043,55
6015 / 8073 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(32,56+ 34,72)/2)		1,00	1,00	33,640		33,64		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			33,640	-33,64		
	A RIPORTARE								464'832'047,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								464'832'047,55
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		33,640	672,80		
	" "								
	Sommano positivi...	mq					706,44		
	Sommano negativi...	mq					-33,64		
	SOMMANO...	mq					672,80	9,30	6'257,04
6016 / 8074 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			34,030	-34,03		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		34,030	680,60		
	" "								
	Sommano positivi...	m2					714,63		
	Sommano negativi...	m2					-34,03		
	SOMMANO...	m2					680,60	30,34	20'649,40
6017 / 8075 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmate metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	A R I P O R T A R E						34,03		464'858'953,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						34,03		464'858'953,99
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,030	-34,03		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		34,030	680,60		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	mq mq					714,63 -34,03		
	SOMMANO...	mq					680,60	-6,64	-4'519,18
6018 / 8076 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " *(larg.=(33,33+ 35,50)/2)		1,00	1,00	34,415		34,42		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,420	-34,42		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		34,420	688,40		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	mq mq					722,82 -34,42		
	SOMMANO...	mq					688,40	9,30	6'402,12
6019 / 8077 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	1,00	34,030	3,030	103,111		
	Parziale...	kg	0,10			103,111	10,311		
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00			113,422	-113,422		
	A R I P O R T A R E								464'860'836,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								464'860'836,93
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		113,422	2'268,440		
	Parziale...	kg					2'155,018		
	Sommano positivi...	kg					2'381,862		
	Sommano negativi...	kg					-113,422		
	SOMMANO...	kg					2'268,440	3,21	7'281,69
6020 / 8078 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondole prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... . a dedurre quantità unitare " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
	Parziale...	m3					6,49		
	a dedurre quantità unitare		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		6,490	129,80		
	Parziale...	m3					123,31		
	Sommano positivi...	m3					136,29		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					129,80	144,00	18'691,20
6021 / 8079 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondole prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN TREBISACCE -								
	A R I P O R T A R E								464'886'809,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'886'809,82
	CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		6,490	129,80		
	Parziale... m3						6,49		
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3						123,31		
	SOMMANO... m3						136,29		
							-6,49		
							129,80	-7,20	-934,56
6022 / 8080 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di preinvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg		1,00	0,08	194,880	3,030	47,239		
	a dedurre quantità unitare " "		0,50			47,239	23,620		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		70,859	1'417,180		
	Parziale... kg						70,859		
	Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg						1'346,321		
	SOMMANO... kg						1'488,039		
							-70,859		
							1'417,180	3,21	4'549,15
	GN.03 - Impermeabilizzazione								
	A RIPORTARE								464'890'424,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'890'424,41
	(SbCat 191)								
6023 / 6618 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "								
	" "		1,00	1,00	25,640		25,640		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				25,640	-25,640	
	A sommare quantità globali " "		1,00	36,20		25,640	928,168		
	Sommano positivi... MQ						953,808		
	Sommano negativi... MQ						-25,640		
	SOMMANO... MQ						928,168	10,79	10'014,93
6024 / 6619 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "								
	" "		1,00	1,00	25,640		25,640		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				25,640	-25,640	
	A sommare quantità globali " "		1,00	36,20		25,640	928,168		
	Sommano positivi... MQ						953,808		
	Sommano negativi... MQ						-25,640		
	SOMMANO... MQ						928,168	7,55	7'007,67
6025 / 6620 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute								
	A RIPORTARE								464'907'447,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'907'447,01
	d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta=murette								
	" "		2,00	1,00	1,200		2,400		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				2,400	-2,400	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		2,400	86,880		
	Sommano positivi...	MQ					89,280		
	Sommano negativi...	MQ					-2,400		
	SOMMANO...	MQ					86,880	10,79	937,44
6026 / 6621 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		3,030	109,69		
	Parziale...	m					106,66		
	Sommano positivi...	m					112,72		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					109,69	30,83	3'381,74
6027 / 6622 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A RIPORTARE								464'911'766,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								464'911'766,19
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " " "		1,00			3'381,740	3'381,74		
	SOMMANO...	%					3'381,74	3,00	101,45
6028 / 6623 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00) " " " "								
	Parziale...	m					3,89		
	A dedurre quantità unitarie " " " "		-1,00				3,890	-3,89	
	A sommare quantità globali " " " "		1,00	36,20		3,890	140,82		
	Parziale...	m					136,93		
	Sommano positivi...	m					144,71		
	Sommano negativi...	m					-3,89		
	SOMMANO...	m					140,82	19,29	2'716,42
6029 / 6624 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6030 / 6646 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti								
	A RIPORTARE								464'914'584,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								464'914'584,06
	ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0								
	calotta								
	" "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	863,90		23,360	20'180,704		
	Sommano positivi...	MQ					20'204,064		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					20'180,704	10,79	217'749,80
6031 / 6647 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0								
	calotta								
	" "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	863,90		23,360	20'180,704		
	Sommano positivi...	MQ					20'204,064		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					20'180,704	7,55	152'364,32
6032 / 6648 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	" "								
	A R I P O R T A R E						2,800		465'284'698,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,800		465'284'698,18
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				2,800	-2,800	
	A sommare quantità globali " "		1,00	863,90		2,800	2'418,920		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ					2'421,720 -2,800		
	SOMMANO...	MQ					2'418,920	10,79	26'100,15
6033 / 6653 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00) su murette " " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale...	m							
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	863,90		3,030	2'617,62		
	Parziale...	m					2'614,59		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					2'620,65 -3,03		
	SOMMANO...	m					2'617,62	30,83	80'701,22
6034 / 6654 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "								
	SOMMANO...	%	1,00			80'701,220	80'701,22		
							80'701,22	3,00	2'421,04
	A R I P O R T A R E								465'393'920,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								465'393'920,59
6035 / 6655 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " " " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " " *(par.ug.=1/12,00) . . Parziale... m A dedurre quantità unitarie " " " " . A sommare quantità globali " " " " . . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			2,00	1,00			2,00		
			0,08	21,37			1,71		
							3,71		
			-1,00				3,710	-3,71	
			1,00	863,90		3,710	3'205,07		
							3'201,36		
							3'208,78		
								-3,71	
							3'205,07	19,29	61'825,80
6036 / 6673	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6037 / 6674 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . calotta " " " " . A dedurre quantità unitarie " " " " . .								
			1,00	1,00	23,360		23,360		
			-1,00				23,360	-23,360	
	A RIPORTARE								465'455'746,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								465'455'746,39
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		23,360	7'073,174		
	" "								
	Sommano positivi...	MQ					7'096,534		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					7'073,174	10,79	76'319,55
6038 / 6675 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			23,360	-23,360		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		23,360	7'073,174		
	" "								
	Sommano positivi...	MQ					7'096,534		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					7'073,174	7,55	53'402,46
6039 / 6676 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			2,800	-2,800		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		2,800	847,812		
	" "								
	Sommano positivi...	MQ					850,612		
	Sommano negativi...	MQ					-2,800		
	SOMMANO...	MQ					847,812	10,79	9'147,89
	A R I P O R T A R E								465'594'616,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								465'594'616,29
6040 / 6685 B.7.09	<p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone</p> <p>Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta</p> <p>" " *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>su murette</p> <p>" " *(par.ug.=2/12,00)</p> <p>su arco rovescio</p> <p>" " *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi...</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
			0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
		m					3,03		
			-1,00				-3,03	3,030	
			1,00	302,79		3,030	917,45		
		m					914,42		
		m					920,48		
		m					-3,03		
		m					917,45	30,83	28'284,98
6041 / 6686 C.3.31	<p>COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER.</p> <p>Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone</p> <p>Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop</p> <p>" "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
			1,00			28'284,980	28'284,98		
		%					28'284,98	3,00	848,55
6042 / 6687 PA.OC.014	<p>Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile.</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare</p>								
	A RIPORTARE								465'623'749,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								465'623'749,82
	l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " 2,00 1,00 2,00 pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00) 0,08 21,37 1,71 . Parziale... m 3,71 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 3,710 -3,71 . A sommare quantità globali " " 1,00 302,79 3,710 1'123,35 . Parziale... m 1'119,64 Sommano positivi... m 1'127,06 Sommano negativi... m -3,71 SOMMANO... m 1'123,35 19,29 21'669,42								
6043 / 6690									

6044 / 6701 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . calotta " " 1,00 1,00 23,360 23,360 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 23,360 -23,360 . A sommare quantità globali " " 1,00 75,70 23,360 1'768,352 . Sommano positivi... MQ 1'791,712 Sommano negativi... MQ -23,360 SOMMANO... MQ 1'768,352 10,79 19'080,52								
6045 / 6702 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente								
	A RIPORTARE								465'664'499,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								465'664'499,76
	grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		23,360	1'768,352		
	Sommano positivi... MQ						1'791,712		
	Sommano negativi... MQ						-23,360		
	SOMMANO... MQ						1'768,352	7,55	13'351,06
6046 / 6703 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				2,800	-2,800	
	A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		2,800	211,960		
	Sommano positivi... MQ						214,760		
	Sommano negativi... MQ						-2,800		
	SOMMANO... MQ						211,960	10,79	2'287,05
6047 / 6712 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone .								
	A RIPORTARE								465'680'137,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								465'680'137,87
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	75,70			3,030	229,37	
	Parziale...	m					226,34		
	Sommano positivi...	m					232,40		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					229,37	30,83	7'071,48
6048 / 6713 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00				7'071,480	7'071,48	
	SOMMANO...	%					7'071,48	3,00	212,14
6049 / 6714 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " "		2,00	1,00			2,00		
	A R I P O R T A R E						2,00		465'687'421,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		465'687'421,49
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	21,37			1,71		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		3,710	280,85		
	Parziale...	m					277,14		
	Sommano positivi...	m					284,56		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					280,85	19,29	5'417,60
6050 / 6717	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6051 / 6728 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		23,360	2'482,234		
	Sommano positivi...	MQ					2'505,594		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					2'482,234	10,79	26'783,30
6052 / 6729 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A RIPORTARE						23,360		465'719'622,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						23,360		465'719'622,39
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		23,360	2'482,234		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ					2'505,594 -23,360		
	SOMMANO...	MQ					2'482,234	7,55	18'740,87
6053 / 6730 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "								
	A dedurre quantità unitarie " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		2,800	297,528		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ					300,328 -2,800		
	SOMMANO...	MQ					297,528	10,79	3'210,33
6054 / 6739 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00) su murette " " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie								
	A dedurre quantità unitarie " "		0,08	22,30			1,78		
	A dedurre quantità unitarie " "		0,17	2,70			0,46		
	A dedurre quantità unitarie " "		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A RIPORTARE						3,03		465'741'573,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3,03		465'741'573,59
	" "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		3,030	321,97		
	Parziale...	m					318,94		
	Sommano positivi...	m					325,00		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					321,97	30,83	9'926,34
6055 / 6740 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "								
	" "		1,00			9'926,340	9'926,34		
	SOMMANO...	%					9'926,34	3,00	297,79
6056 / 6741 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "								
	" "		2,00	1,00			2,00		
	" "		0,08	21,37			1,71		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		3,710	394,22		
	A R I P O R T A R E						394,22		465'751'797,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						394,22		465'751'797,72
	Parziale...	m					390,51		
	Sommano positivi...	m					397,93		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					394,22	19,29	7'604,50
6057 / 6745	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6058 / 6759 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m							
	" *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali " "		1,00	215,98		25,280	5'459,974		
	Parziale...	MQ					5'434,694		
	Sommano positivi...	MQ					5'485,247		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					5'459,967	10,79	58'913,04
6059 / 6760 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m							
	" *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	A RIPORTARE						25,273		465'818'315,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						25,273		465'818'315,26
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	MQ					25,273		
	" "		-1,00				25,280	-25,280	
	A sommare quantità globali " "		1,00	215,98			25,280	5'459,974	
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ MQ						5'434,694 5'485,247 -25,280	
	SOMMANO...	MQ					5'459,967	7,55	41'222,75
6060 / 6761 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minima e sez. massima " "*(lung.=1/12,00)								
	" "		2,00	1,00	1,400			2,800	
	" "*(lung.=1/12,00)		2,00	0,08			0,770	0,123	
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	MQ					2,923		
	" "		-1,00				2,923	-2,923	
	A sommare quantità globali " "		1,00	215,98			2,923	631,310	
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ MQ						628,387 634,233 -2,923	
	SOMMANO...	MQ					631,310	10,79	6'811,83
6061 / 6773 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml.								
	A RIPORTARE								465'866'349,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								465'866'349,84
	su calotta " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali "		1,00	215,98		3,030	654,42		
	Parziale...	m					651,39		
	Sommano positivi...	m					657,45		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					654,42	30,83	20'175,77
6062 / 6774 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. Water-stop "		1,00			20'175,770	20'175,77		
	SOMMANO...	%					20'175,77	3,00	605,27
6063 / 6775 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " *(par.ug.=1/12,00)*		2,00	1,00			2,00		
	A RIPORTARE						2,00		465'887'130,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		465'887'130,88
	(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi		0,08	22,39			1,79		
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,900	-3,90	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		3,900	842,32		
	Parziale...	m					838,42		
	Sommano positivi...	m					846,22		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					842,32	19,29	16'248,35
6064 / 6779	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6065 / 6793 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone calotta								
	" *(larg.=(22,96+ 25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minima e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				25,280	-25,280	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	151,39		25,280	3'827,139		
	Parziale...	MQ					3'801,859		
	Sommano positivi...	MQ					3'852,412		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					3'827,132	10,79	41'294,75
6066 / 6794 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente								
	A RIPORTARE								465'944'673,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								465'944'673,98
	grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	151,39		25,280	3'827,139		
							3'801,859		
							3'852,412		
							-25,280		
							3'827,132	7,55	28'894,85
6067 / 6795 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
							2,923		
			-1,00			2,923	-2,923		
			1,00	151,39		2,923	442,513		
							439,590		
							445,436		
							-2,923		
							442,513	10,79	4'774,72
6068 / 6807 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP)								
	A R I P O R T A R E								465'978'343,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								465'978'343,55
	Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	151,39		3,030	458,71		
	Parziale...	m					455,68		
	Sommano positivi...	m					461,74		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					458,71	30,83	14'142,03
6069 / 6808 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone								
	Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop								
	" "		1,00			14'142,030	14'142,03		
	SOMMANO...	%					14'142,03	3,00	424,26
6070 / 6809 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giuizioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni								
	A RIPORTARE								465'992'909,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								465'992'909,84
	massima di 2,0 m di altezza.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone								
	Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt								
	" "		2,00	1,00			2,00		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.								
	" "*(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39			1,79		
	pannello drenante longitudinale raccordi								
	" "*(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m						3,90	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,900	-3,90	
	A sommare quantità globali		1,00	151,39			3,900	590,42	
	" "								
	Parziale...	m						586,52	
	Sommano positivi...	m						594,32	
	Sommano negativi...	m						-3,90	
	SOMMANO...	m						590,42	19,29
									11'389,20
6071 / 6812									
-----	SOMMANO...							0,00	0,00

6072 / 6824 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	calotta								
	" "*(larg.=(22,96+ 25,05)/2)		1,00	1,00	24,005			24,005	
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" "*(lung.=1/12,00)		1,00	0,08			15,850	1,268	
	Parziale...	MQ						25,273	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				25,280	-25,280	
	A sommare quantità globali		1,00	34,61			25,280	874,941	
	" "								
	Parziale...	MQ						849,661	
	A R I P O R T A R E							874,934	466'004'299,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						874,934		466'004'299,04
	Sommano positivi...	MQ					900,214		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					874,934	10,79	9'440,54
6073 / 6825 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . calotta " *(larg.=1/22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ	1,00 1,00	1,00 0,08 34,61	24,005 15,850	24,005 1,268 25,273 -25,280 874,941 25,280 849,661 900,214 -25,280 874,934			
6074 / 6826 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " .	MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ MQ	2,00 2,00	1,00 0,08	1,400 0,770	2,800 0,123 2,923 -2,923		7,55	6'605,75
	A R I P O R T A R E								466'020'345,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								466'020'345,33
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		2,923	101,165		
	" "								
	Parziale...	MQ					98,242		
	Sommano positivi...	MQ					104,088		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					101,165	10,79	1'091,57
6075 / 6838 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m						3,03	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		3,030	104,87		
	" "								
	Parziale...	m					101,84		
	Sommano positivi...	m					107,90		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					104,87	30,83	3'233,14
6076 / 6839 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop								
	" "		1,00			3'233,140	3'233,14		
	SOMMANO...	%					3'233,14	3,00	96,99
	A RIPORTARE								466'024'767,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								466'024'767,03
6077 / 6840 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " " *(par.ug.=2/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO... ----- ----- SOMMANO...								
			2,00	1,00			2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
		m					3,90		
			-1,00				3,900	-3,90	
			1,00	34,61		3,900	134,98		
		m					131,08		
		m					138,88		
		m					-3,90		
		m					134,98	19,29	2'603,76
6078 / 6843 ----- -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6079 / 6855 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . calotta " " *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	A RIPORTARE						24,005		466'027'370,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						24,005		466'027'370,79
	raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		25,280	2'686,253		
	Parziale...	MQ					2'660,973		
	Sommano positivi...	MQ					2'711,526		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					2'686,246	10,79	28'984,59
6080 / 6856 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		25,280	2'686,253		
	Parziale...	MQ					2'660,973		
	Sommano positivi...	MQ					2'711,526		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					2'686,246	7,55	20'281,16
6081 / 6857 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone								
	A R I P O R T A R E								466'076'636,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								466'076'636,54
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette		2,00	1,00	1,400		2,800		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali "		1,00	106,26		2,923	310,598		
	Parziale...	MQ					307,675		
	Sommano positivi...	MQ					313,521		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					310,598	10,79	3'351,35
6082 / 6869 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali "		1,00	106,26		3,030	321,97		
	Parziale...	m					318,94		
	Sommano positivi...	m					325,00		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					321,97	30,83	9'926,34
6083 / 6870 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A R I P O R T A R E								466'089'914,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								466'089'914,23
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			9'926,340	9'926,34		
	SOMMANO...	%					9'926,34	3,00	297,79
6084 / 6871 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " "(par.ug.=2/12,00) Parziale... m A dedurre quantità unitarie " "-1,00 A sommare quantità globali " "1,00 106,26 Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		2,00	1,00		2,00			
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
							3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	106,26		3,900	414,41		
							410,51		
							418,31		
							-3,90		
							414,41	19,29	7'993,97
6085 / 6875 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6086 / 6892 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in								
	A R I P O R T A R E								466'098'205,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								466'098'205,99
	polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	1,00	24,005	24,005	1,268	25,273	
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	302,79		25,280	7'654,531		
							7'629,251		
							7'679,804		
							-25,280		
							7'654,524	10,79	82'592,31
6087 / 6893 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	1,00	24,005	24,005	1,268	25,273	
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	302,79		25,280	7'654,531		
							7'629,251		
							7'679,804		
							-25,280		
							7'654,524	7,55	57'791,66
6088 / 6894 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata								
	A R I P O R T A R E								466'238'589,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								466'238'589,96
	nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone .								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	raccordo tra sez. minima e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	. Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2,923	-2,923		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	302,79		2,923	885,055		
	. Parziale...	MQ					882,132		
	Sommano positivi...	MQ					887,978		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					885,055	10,79	9'549,74
6089 / 6905 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone .								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	. Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,030	-3,03		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	302,79		3,030	917,45		
	. Parziale...	m					914,42		
	Sommano positivi...	m					920,48		
	A RIPORTARE						917,45		466'248'139,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						917,45		466'248'139,70
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					917,45	30,83	28'284,98
6090 / 6906 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			28'284,980	28'284,98		
	SOMMANO...	%					28'284,98	3,00	848,55
6091 / 6907 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "*(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " "*(par.ug.=2/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...		2,00	1,00		2,00			
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
		m					3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	302,79		3,900	1'180,88		
		m					1'176,98		
		m					1'184,78		
		m					-3,90		
	A RIPORTARE						1'180,88		466'277'273,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'180,88		466'277'273,23
	SOMMANO...	m					1'180,88	19,29	22'779,18
6092 / 6910 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6093 / 6927 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minima e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 25,280 -25,280 . A sommare quantità globali " " 1,00 78,93 25,280 1'995,350 . Parziale... MQ 1'970,070 Sommano positivi... MQ 2'020,623 Sommano negativi... MQ -25,280 SOMMANO... MQ 1'995,343								
6094 / 6928 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minima e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 25,280 -25,280 . A sommare quantità globali								
	A RIPORTARE						-0,007		466'321'582,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						-0,007		466'321'582,16
	" "		1,00	78,93		25,280	1'995,350		
	Parziale...	MQ					1'970,070		
	Sommano positivi...	MQ					2'020,623		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					1'995,343	7,55	15'064,84
6095 / 6929 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta÷murette raccordo tra sez. minima e sez. massima *(lung.=1/12,00)		2,00	1,00	1,400		2,800		
	" "		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		2,923	230,712		
	Parziale...	MQ					227,789		
	Sommano positivi...	MQ					233,635		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					230,712	10,79	2'489,38
6096 / 6938 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta su murette su arco rovescio		0,08	22,30			1,78		
	" "		0,17	2,70			0,46		
	A R I P O R T A R E						2,24		466'339'136,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,24		466'339'136,38
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	78,93			3,030	239,16	
	Parziale...	m						236,13	
	Sommano positivi...	m						242,19	
	Sommano negativi...	m						-3,03	
	SOMMANO...	m						239,16	30,83
6097 / 6939 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00				7'373,300	7'373,30	
	SOMMANO...	%						7'373,30	3,00
6098 / 6940 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " *(par.ug.=2/12,00)		2,00	1,00			2,00		
	" *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39				1,79	
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65				0,11	
	A RIPORTARE						3,90		466'346'730,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,90		466'346'730,88
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,900	-3,90		
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		3,900	307,83		
	" "								
	Parziale...	m					303,93		
	Sommano positivi...	m					311,73		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					307,83	19,29	5'938,04
6099 / 6943	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

6100 / 6968 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minima e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m							
	" "		1,00	1,00	24,005		24,005		
	" "		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali		1,00	850,07		25,280	21'489,770		
	" "								
	Parziale...	MQ					21'464,490		
	Sommano positivi...	MQ					21'515,043		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					21'489,763	10,79	231'874,54
6101 / 6969 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	A RIPORTARE								466'584'543,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								466'584'543,46
	. calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	850,07		25,280	21'489,770		
							21'464,490		
							21'515,043		
							-25,280		
							21'489,763	7,55	162'247,71
6102 / 6970 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
							2,923		
			-1,00			2,923	-2,923		
			1,00	850,07		2,923	2'484,755		
							2'481,832		
							2'487,678		
							-2,923		
							2'484,755	10,79	26'810,51
6103 / 6971 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le								
	A RIPORTARE								466'773'601,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								466'773'601,68
	saldature di continuità .								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone .								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali "		1,00	850,07		3,030	2'575,71		
	Parziale...	m					2'572,68		
	Sommano positivi...	m					2'578,74		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					2'575,71	30,83	79'409,14
6104 / 6972 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. .								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone .								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop "		1,00			79'409,140	79'409,14		
	SOMMANO...	%					79'409,14	3,00	2'382,27
6105 / 6973 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. .								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	A R I P O R T A R E								466'855'393,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								466'855'393,09
	Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " "		2,00	1,00			2,00		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39			1,79		
	pannello drenante longitudinale raccordi " "(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,900	-3,90	
	A sommare quantità globali " "		1,00	850,07		3,900	3'315,27		
	Parziale...	m					3'311,37		
	Sommano positivi...	m					3'319,17		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					3'315,27	19,29	63'951,56
6106 / 7812	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6107 / 8081 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone calotta " "(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " "(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	29,040		29,040		
	Parziale...	MQ					15,850	1,268	
	Parziale...	MQ						30,308	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				30,308	-30,308	
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		30,308	5'455,440		
	Parziale...	MQ						5'425,132	
	Sommano positivi...	MQ						5'485,748	
	Sommano negativi...	MQ						-30,308	
	A RIPORTARE						5'455,440		466'919'344,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						5'455,440		466'919'344,65
	SOMMANO...	MQ					5'455,440	10,79	58'864,20
6108 / 8082 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . calotta " *(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . . Parziale...	MQ							
	"		1,00	1,00	29,040		29,040		
	"		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					30,308		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			30,308	-30,308		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		30,308	5'455,440		
	Parziale...	MQ					5'425,132		
	Sommano positivi...	MQ					5'485,748		
	Sommano negativi...	MQ					-30,308		
	SOMMANO...	MQ					5'455,440	7,55	41'188,57
6109 / 8083 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00) . . Parziale...	MQ							
	"		2,00	1,00	1,400		2,800		
	"		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,923	-2,923		
	A RIPORTARE								467'019'397,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								467'019'397,42
	A sommare quantità globali		1,00	180,00		2,923	526,140		
	Parziale...	MQ					523,217		
	Sommano positivi...	MQ					529,063		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					526,140	10,79	5'677,05
6110 / 8084 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" *(par.ug.=1,00/12,00)		0,08	26,11			2,09		
	su murette								
	" *(par.ug.=2,00/12,00)		0,17	3,18			0,54		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1,00/12,00)		0,08	13,51			1,08		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali		1,00	180,00		3,710	667,80		
	Parziale...	m					664,09		
	Sommano positivi...	m					671,51		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					667,80	30,83	20'588,27
6111 / 8085 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								467'045'662,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'045'662,74
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			20'588,270	20'588,27		
	SOMMANO...	%					20'588,27	3,00	617,65
6112/8086 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1,00/ 12,00)*(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " "(par.ug.=2,00/ 12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m	2,00	1,00			2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
							3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	180,00		3,900	702,00		
							698,10		
							705,90		
							-3,90		
							702,00	19,29	13'541,58
6113/8087 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6114/8088 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute								
	A RIPORTARE								467'059'821,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'059'821,97
	d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . calotta " "		1,00	1,00	28,210		28,210		
	Parziale...	MQ					28,210		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				28,210	-28,210	
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		28,210	1'128,400		
	Parziale...	MQ					1'100,190		
	Sommano positivi...	MQ					1'156,610		
	Sommano negativi...	MQ					-28,210		
	SOMMANO...	MQ					1'128,400	10,79	12'175,44
6115 / 8089 V.PA.CIV.18 4	Sovraprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovraprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . calotta " "		1,00	1,00	28,210		28,210		
	Parziale...	MQ					28,210		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				28,210	-28,210	
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		28,210	1'128,400		
	Parziale...	MQ					1'100,190		
	Sommano positivi...	MQ					1'156,610		
	Sommano negativi...	MQ					-28,210		
	SOMMANO...	MQ					1'128,400	7,55	8'519,42
6116 / 8090 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute								
	A RIPORTARE								467'080'516,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'080'516,83
	d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0								
	. Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta÷murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	. Parziale...	MQ					2,800		
	. A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				2,800	-2,800	
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,00		2,800	112,000		
	. Parziale...	MQ					109,200		
	. Sommano positivi...	MQ					114,800		
	. Sommano negativi...	MQ					-2,800		
	. SOMMANO...	MQ					112,000	10,79	1'208,48
6117 / 8091 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0								
	. Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml.								
	su calotta								
	" *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,08	26,11			2,09		
	su murette								
	" *(par.ug.=2,00/ 12,00)		0,17	3,18			0,54		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,08	13,51			1,08		
	. Parziale...	m					3,71		
	. A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,710	-3,71	
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,00		3,710	148,40		
	. Parziale...	m					144,69		
	. Sommano positivi...	m					152,11		
	. Sommano negativi...	m					-3,71		
	. SOMMANO...	m					148,40	30,83	4'575,17
	A RIPORTARE								467'086'300,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'086'300,48
6118 / 8092 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			4'575,170	4'575,17		
	SOMMANO...	%					4'575,17	3,00	137,26
6119 / 8093 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6120 / 8094 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . calotta " " *(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 30,308 -30,308 . A sommare quantità globali " " 1,00 10,00 30,308 303,080 . Parziale... MQ 272,772 Sommano positivi... MQ 333,388 Sommano negativi... MQ -30,308 SOMMANO... MQ 303,080		1,00	1,00	29,040		29,040		
	Parziale... MQ								
	A dedurre quantità unitarie " " -1,00 30,308 -30,308								
	A sommare quantità globali " " 1,00 10,00 30,308 303,080								
	Parziale... MQ						272,772		
	Sommano positivi... MQ						333,388		
	Sommano negativi... MQ						-30,308		
	SOMMANO... MQ						303,080	10,79	3'270,23
	A RIPORTARE								467'089'707,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								467'089'707,97
6121 / 8095 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . calotta " "*(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 30,308 -30,308 . A sommare quantità globali " " 1,00 10,00 30,308 303,080 . Parziale... MQ 272,772 Sommano positivi... MQ 333,388 Sommano negativi... MQ -30,308 SOMMANO... MQ 303,080								
6122 / 8096 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B0 . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " 2,00 1,00 2,00 . Parziale... m 2,00 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 2,000 -2,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 10,00 2,000 20,00								
	A R I P O R T A R E								467'091'996,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						20,00		467'091'996,22	
6123 / 8097 C.3.17	Parziale...	m					18,00			
	Sommano positivi...	m					22,00			
	Sommano negativi...	m					-2,00			
	SOMMANO...	m					20,00	19,29	385,80	
	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.									
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone									
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette									
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800			
	raccordo tra sez. minina e sez. massima									
	" *(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123			
	Parziale...	MQ					2,923			
	A dedurre quantità unitarie									
	" "						-1,00	2,923	-2,923	
A sommare quantità globali										
" "		1,00	10,00		2,923	29,230				
Parziale...	MQ					26,307				
Sommano positivi...	MQ					32,153				
Sommano negativi...	MQ					-2,923				
SOMMANO...	MQ					29,230	10,79	315,39		
6124 / 8098 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità									
GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone										
Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta										
" *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,08	26,11			2,09				
su murette										
" *(par.ug.=2,00/										
A R I P O R T A R E							2,09		467'092'697,41	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,09		467'092'697,41
	12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,17	3,18			0,54		
			0,08	13,51			1,08		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		3,710	37,10		
	Parziale...	m					33,39		
	Sommano positivi...	m					40,81		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					37,10	30,83	1'143,79
6125 / 8099 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			1'143,790	1'143,79		
	SOMMANO...	%					1'143,79	3,00	34,31
6126 / 8100 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.		2,00	1,00			2,00		
	A R I P O R T A R E						2,00		467'093'875,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		467'093'875,51
	" *(par.ug.=1,00/ 12,00)*(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi		0,08	22,39			1,79		
	" *(par.ug.=2,00/ 12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,900	-3,90		
	A sommare quantità globali		1,00	10,00		3,900	39,00		
	Parziale...	m					35,10		
	Sommano positivi...	m					42,90		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					39,00	19,29	752,31
6127 / 8101	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6128 / 8102 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone calotta " *(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	1,00	29,040		29,040		
	Parziale...	MQ					1,268		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			30,308	-30,308		
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		30,308	606,160		
	Parziale...	MQ					575,852		
	Sommano positivi...	MQ					636,468		
	Sommano negativi...	MQ					-30,308		
	SOMMANO...	MQ					606,160	10,79	6'540,47
6129 / 8103	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 -								
	A RIPORTARE								467'101'168,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								467'101'168,29
V.PA.CIV.18 4	impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . calotta " *(larg.=(27,94+30,14)/2) raccordo tra sez. minima e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
		MQ	1,00	1,00	29,040		29,040		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
		MQ					30,308		
			-1,00			30,308	-30,308		
			1,00	20,00		30,308	606,160		
		MQ					575,852		
		MQ					636,468		
		MQ					-30,308		
		MQ					606,160	7,55	4'576,51
6130 / 8104 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minima e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
		MQ	2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
		MQ					2,923		
			-1,00			2,923	-2,923		
			1,00	20,00		2,923	58,460		
	A R I P O R T A R E						58,460		467'105'744,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						58,460		467'105'744,80
	Parziale...	MQ					55,537		
	Sommano positivi...	MQ					61,383		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					58,460	10,79	630,78
6131 / 8105 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1,00/12,00) su murette " " *(par.ug.=2,00/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1,00/12,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO... . COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " 1,00								
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				3,710	-3,71	
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		3,710	74,20		
	Parziale...	m					70,49		
	Sommano positivi...	m					77,91		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					74,20	30,83	2'287,59
6132 / 8106 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " 1,00								
	Parziale...						2'287,590	2'287,59	
	A RIPORTARE						2'287,59		467'108'663,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'287,59		467'108'663,17
	SOMMANO...	%					2'287,59	3,00	68,63
6133 / 8107 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1,00/ 12,00)*(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " " *(par.ug.=2,00/ 12,00)								
	Parziale...	m						3,90	
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "								
	Parziale...	m						74,10	
	Sommano positivi...	m						81,90	
	Sommano negativi...	m						-3,90	
	SOMMANO...	m						78,00	19,29
	GN.02 - Rivestimento definitivo (SbCat 192)								
6134 / 6607 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	A RIPORTARE								467'110'236,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								467'110'236,42
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Magrone su arco rovescio e murette								
	" "		1,00	1,00	13,890	0,100	1,39		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1,390	-1,39		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		1,390	50,32		
	Sommano positivi...	m3					51,71		
	Sommano negativi...	m3					-1,39		
	SOMMANO...	m3					50,32	50,65	2'548,71
6135 / 6608 C.3.31	COMPENSO PERCENTUALE PREZZI DEI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone								
	" "		1,00			2'548,710	2'548,71		
	SOMMANO...	%					2'548,71	3,00	76,46
6136 / 6609 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio								
	" "(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		9,890	0,791		
	casseri per murette								
	" "(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		3,950	0,632		
	casseri per calotta								
	" "(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		28,460	2,277		
	A R I P O R T A R E						3,700		467'112'861,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,700		467'112'861,59
	Parziale...	MQ					3,700		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,700	-3,700		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		3,700	133,940		
	Parziale...	MQ					130,240		
	Sommano positivi...	MQ					137,640		
	Sommano negativi...	MQ					-3,700		
	SOMMANO...	MQ					133,940	16,36	2'191,26
6137 / 6610 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " " " " " casseri calotta " " " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "								
	" "		2,00	1,00		1,000	2,000		
	" "		2,00	1,00		2,250	4,500		
	" "		1,00	1,00		21,260	21,260		
	Parziale...	MQ					27,760		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,760	-27,760		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		27,760	1'004,912		
	Parziale...	MQ					977,152		
	Sommano positivi...	MQ					1'032,672		
	Sommano negativi...	MQ					-27,760		
	SOMMANO...	MQ					1'004,912	12,31	12'370,47
6138 / 6611 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle								
	A RIPORTARE								467'127'423,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'127'423,32
	piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta " " 1,00 1,00 28,460 40,000 1'138,400 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 1'138,400 -1'138,400 . A sommare quantità globali " " 1,00 36,20 1'138,400 41'210,080 . Sommano positivi... KG 42'348,480 Sommano negativi... KG -1'138,400 SOMMANO... KG 41'210,080							0,89	36'676,97
6139 / 6612 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Incidenza kg/mc 50.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 9,890 50,000 494,500 Armatura murette " " 2,00 1,00 3,950 50,000 395,000 . Parziale... KG 889,500 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 889,500 -889,500 . A sommare quantità globali " " 1,00 36,20 889,500 32'199,900 . Parziale... KG 31'310,400 Sommano positivi... KG 33'089,400 Sommano negativi... KG -889,500 SOMMANO... KG 32'199,900							0,89	28'657,91
6140 / 6613 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a								
	A RIPORTARE								467'192'758,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'192'758,20
	resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	. Calcestruzzo in elevazione murette								
	" "		2,00	1,00		3,950	7,90		
	calotta								
	" "		1,00	1,00		28,460	28,46		
	. Parziale...	m3					36,36		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			36,360	-36,36		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		36,360	1'316,23		
	. Parziale...	m3					1'279,87		
	Sommano positivi...	m3					1'352,59		
	Sommano negativi...	m3					-36,36		
	SOMMANO...	m3					1'316,23	107,26	141'178,83
6141 / 6614 V.PA.CIV.11 2	AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	. Calcestruzzo in elevazione murette								
	" "		2,00	1,00		3,950	7,90		
	calotta								
	" "		1,00	1,00		28,460	28,46		
	. Parziale...	m3					36,36		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			36,360	-36,36		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	36,20		36,360	1'316,23		
	. Parziale...	m3					1'279,87		
	A RIPORTARE						1'316,23		467'333'937,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'316,23		467'333'937,03
	Sommano positivi...	m3					1'352,59		
	Sommano negativi...	m3					-36,36		
	SOMMANO...	m3					1'316,23	2,12	2'790,41
6142 / 6615 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3							
			1,00	1,00		9,890	9,89		
			-1,00			9,890	-9,89		
			1,00	36,20		9,890	358,02		
							367,91		
							-9,89		
							358,02	107,26	38'401,23
6143 / 6616 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi...	m3 m3 m3							
			1,00	1,00		9,890	9,89		
			-1,00			9,890	-9,89		
			1,00	36,20		9,890	358,02		
							367,91		
	A RIPORTARE						358,02		467'375'128,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						358,02		467'375'128,67
	Sommano negativi...	m3					-9,89		
	SOMMANO...	m3					358,02	2,38	852,09
6144 / 6617 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6145 / 6640 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 863,90 . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	0,08		6,830	0,546		
			2,00	0,08		2,510	0,402		
			1,00	0,08		13,740	1,099		
							2,047		
							2,047	-2,047	
			1,00	863,90		2,047	1'768,403		
							1'766,356		
							1'770,450		
							-2,047		
							1'768,403	16,36	28'931,07
6146 / 6641 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN TREBISACCE -								
	A R I P O R T A R E								467'404'911,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								467'404'911,83
	CARREGGIATA SUD SEZIONE B0								
	Chiusure longitudinali casseri per murette					0,700	1,400		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	" "		2,00	1,00					
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,160		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,160	-27,160		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	863,90		27,160	23'463,524		
	Parziale...	MQ					23'436,364		
	Sommano positivi...	MQ					23'490,684		
	Sommano negativi...	MQ					-27,160		
	SOMMANO...	MQ					23'463,524	12,31	288'835,98
6147 / 6642 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0								
	Calcestruzzo in elevazione murette					2,510	5,02		
	" "		2,00	1,00					
	calotta								
	" "		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	863,90		18,760	16'206,76		
	Parziale...	m3					16'188,00		
	Sommano positivi...	m3					16'225,52		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					16'206,76	107,26	1'738'337,08
6148 / 6643 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK								
	A RIPORTARE								469'432'084,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								469'432'084,89
	40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		2,510	5,02		
			1,00	1,00		13,740	13,74		
							18,76		
			-1,00			18,760	-18,76		
			1,00	863,90		18,760	16'206,76		
							16'188,00		
							16'225,52		
							-18,76		
							16'206,76	2,12	34'358,33
6149 / 6644 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		6,830	6,83		
			-1,00			6,830	-6,83		
			1,00	863,90		6,830	5'900,44		
							5'907,27		
							-6,83		
							5'900,44	107,26	632'881,19
	A RIPORTARE								470'099'324,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								470'099'324,41
6150 / 6645 V.PA.CIV.11 3	AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B0 . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		6,830	6,83		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,830	-6,83		
	A sommare quantità globali " "		1,00	863,90		6,830	5'900,44		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					5'907,27 -6,83		
	SOMMANO...	m3					5'900,44	2,38	14'043,05
6151 / 6663 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6152 / 6664 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Magrone su arco rovescio e murette " "		1,00	1,00	12,830	0,100	1,28		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,280	-1,28		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		1,280	387,57		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					388,85 -1,28		
	A RIPORTARE						387,57		470'113'367,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						387,57		470'113'367,46
	SOMMANO...	m3					387,57	50,65	19'630,42
6153 / 6665 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "								
			1,00			19'630,420	19'630,42		
	SOMMANO...	%					19'630,42	3,00	588,91
6154 / 6666 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " "(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
			1,00	0,08		6,830	0,546		
			2,00	0,08		2,510	0,402		
			1,00	0,08		13,740	1,099		
							2,047		
			-1,00			2,047	-2,047		
			1,00	302,79		2,047	619,811		
	Parziale...	MQ					617,764		
	Sommano positivi...	MQ					621,858		
	Sommano negativi...	MQ					-2,047		
	SOMMANO...	MQ					619,811	16,36	10'140,11
	A R I P O R T A R E								470'143'726,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						829,500		470'244'961,58
	" "		-1,00			829,500	-829,500		
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		829,500	251'164,305		
	Parziale...	KG					250'334,805		
	Sommano positivi...	KG					251'993,805		
	Sommano negativi...	KG					-829,500		
	SOMMANO...	KG					251'164,305	0,89	223'536,23
6157 / 6669 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " "								
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			18,760	-18,76		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		18,760	5'680,34		
	Parziale...	m3					5'661,58		
	Sommano positivi...	m3					5'699,10		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					5'680,34	107,26	609'273,27
6158 / 6670 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. .								
	A RIPORTARE								471'077'771,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								471'077'771,08
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " "		2,00	1,00		2,510	5,02		
	calotta " "		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		18,760	5'680,34		
	Parziale...	m3					5'661,58		
	Sommano positivi...	m3					5'699,10		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					5'680,34	2,12	12'042,32
6159 / 6671 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		6,830	6,83		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,830	-6,83		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		6,830	2'068,06		
	Sommano positivi...	m3					2'074,89		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					2'068,06	107,26	221'820,12
6160 / 6672 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio								
	A RIPORTARE								471'311'633,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								471'311'633,52
	comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		6,830	6,83		
	"								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			6,830	-6,83		
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		6,830	2'068,06		
	"								
	Sommano positivi...	m3					2'074,89		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					2'068,06	2,38	4'921,98
6161 / 6689	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

6162 / 6694 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio		1,00	0,08		6,830	0,546		
	" *(lung.=1,00/12,00)								
	casseri per murette		2,00	0,08		2,510	0,402		
	" *(lung.=1,00/12,00)								
	casseri per calotta		1,00	0,08		13,740	1,099		
	" *(lung.=1,00/12,00)								
	Parziale...	MQ					2,047		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			2,047	-2,047		
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	75,70		2,047	154,958		
	"								
	Parziale...	MQ					152,911		
	Sommano positivi...	MQ					157,005		
	Sommano negativi...	MQ					-2,047		
	SOMMANO...	MQ					154,958	16,36	2'535,11
	A R I P O R T A R E								471'319'090,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								471'319'090,61
6163 / 6695 C.2.03.a	<p>CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO</p> <p>Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.</p> <p>. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone</p> <p>. Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,700 1,400 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160</p> <p>. Parziale... MQ 27,160 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,160 -27,160</p> <p>. A sommare quantità globali " " 1,00 75,70 27,160 2'056,012</p> <p>. Parziale... MQ 2'028,852 Sommano positivi... MQ 2'083,172 Sommano negativi... MQ -27,160 SOMMANO... MQ 2'056,012</p>								
6164 / 6696 C.2.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone</p> <p>. Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 70,000 478,100 Armatura murette " " 2,00 1,00 2,510 70,000 351,400</p> <p>. Parziale... KG 829,500</p>								
	A RIPORTARE								471'344'400,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						829,500		471'344'400,12
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			829,500	-829,500		
	A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		829,500	62'793,150		
	Parziale...	KG					61'963,650		
	Sommano positivi...	KG					63'622,650		
	Sommano negativi...	KG					-829,500		
	SOMMANO...	KG					62'793,150	0,89	55'885,90
6165 / 6697 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " "								
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali " "		1,00	75,70		18,760	1'420,13		
	Parziale...	m3					1'401,37		
	Sommano positivi...	m3					1'438,89		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					1'420,13	107,26	152'323,14
6166 / 6698 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.								
	A R I P O R T A R E								471'552'609,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								471'552'609,16
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette		2,00	1,00		2,510	5,02		
	" " calotta		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			18,760	-18,76		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	75,70		18,760	1'420,13		
	" "								
	Parziale...	m3					1'401,37		
	Sommano positivi...	m3					1'438,89		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					1'420,13	2,12	3'010,68
6167 / 6699 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		6,830	6,83		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			6,830	-6,83		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	75,70		6,830	517,03		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					523,86		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					517,03	107,26	55'456,64
6168 / 6700 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni								
	A R I P O R T A R E								471'611'076,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								471'611'076,48
	d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	. Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		6,830	6,83		
	. A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			6,830	-6,83		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	75,70		6,830	517,03		
	. Sommano positivi...	m3					523,86		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					517,03	2,38	1'230,53
6169 / 6716	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
----- ----									
6170 / 6721 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc.								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone								
	. Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio								
	" "*(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		6,830	0,546		
	. casseri per murette								
	" "*(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		2,510	0,402		
	. casseri per calotta								
	" "*(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		13,740	1,099		
	. Parziale...	MQ					2,047		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2,047	-2,047		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		2,047	217,514		
	. Parziale...	MQ					215,467		
	Sommano positivi...	MQ					219,561		
	Sommano negativi...	MQ					-2,047		
	SOMMANO...	MQ					217,514	16,36	3'558,53
	A R I P O R T A R E								471'615'865,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								471'615'865,54
6171 / 6722 C.2.03.a	<p>CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO</p> <p>Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.</p> <p>. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone</p> <p>. Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,700 1,400 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160</p> <p>. Parziale... MQ 27,160 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,160 -27,160</p> <p>. A sommare quantità globali " " 1,00 106,26 27,160 2'886,022</p> <p>. Parziale... MQ 2'858,862 Sommano positivi... MQ 2'913,182 Sommano negativi... MQ -27,160</p> <p>SOMMANO... MQ 2'886,022</p>								
6172 / 6723 C.2.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone</p> <p>. Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 70,000 478,100 Armatura murette " " 2,00 1,00 2,510 70,000 351,400</p>								
	A R I P O R T A R E						829,500	12,31	471'651'392,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						829,500		471'651'392,47
	Parziale...	KG					829,500		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			829,500	-829,500		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		829,500	88'142,670		
	Parziale...	KG					87'313,170		
	Sommano positivi...	KG					88'972,170		
	Sommano negativi...	KG					-829,500		
	SOMMANO...	KG					88'142,670	0,89	78'446,98
6173 / 6724 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " "								
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	106,26		18,760	1'993,44		
	Parziale...	m3					1'974,68		
	Sommano positivi...	m3					2'012,20		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					1'993,44	107,26	213'816,37
6174 / 6725 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O	AL							
	A RIPORTARE								471'943'655,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								471'943'655,82
	PIEDRITTO RCK > 40 MPA. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone Calcestruzzo in elevazione murette " " 2,00 1,00 2,510 5,02 calotta " " 1,00 1,00 13,740 13,74 Parziale... m3 18,76 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 18,760 -18,76 A sommare quantità globali " " 1,00 106,26 18,760 1'993,44 Parziale... m3 1'974,68 Sommano positivi... m3 2'012,20 Sommano negativi... m3 -18,76 SOMMANO... m3 1'993,44 2,12 4'226,09								
6175 / 6726 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 6,83 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 6,830 -6,83 A sommare quantità globali " " 1,00 106,26 6,830 725,76 Sommano positivi... m3 732,59 Sommano negativi... m3 -6,83 SOMMANO... m3 725,76 107,26 77'845,02								
6176 / 6727 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari,								
	A RIPORTARE								472'025'726,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								472'025'726,93
	<p>eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1c con puntone</p> <p>Calcestruzzo per arco rovescio</p> <p>" " 1,00 1,00 6,830 6,83</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" " -1,00 6,830 -6,83</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" " 1,00 106,26 6,830 725,76</p> <p>Sommano positivi... m3 732,59</p> <p>Sommano negativi... m3 -6,83</p> <p>SOMMANO... m3 725,76 2,38 1'727,31</p>								
6177 / 6744	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6178 / 6749 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone</p> <p>Magrone su arco rovescio e murette</p> <p>" " *(larg.=(12,59+13,95)/2)</p> <p>" " 1,00 1,00 13,270 0,100 1,33</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" " -1,00 1,330 -1,33</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" " 1,00 215,98 1,330 287,25</p> <p>Sommano positivi... m3 288,58</p> <p>Sommano negativi... m3 -1,33</p> <p>SOMMANO... m3 287,25 50,65 14'549,21</p>								
6179 / 6750 C.3.31	<p>COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per</p>								
	A RIPORTARE								472'042'003,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								472'042'003,45
	opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			14'549,210	14'549,21		
	SOMMANO...	%					14'549,21	3,00	436,48
6180 / 6751 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	0,08		7,840	0,627		
			2,00	0,08		3,085	0,494		
			1,00	0,08		19,240	1,539		
							2,660		
			-1,00			2,660	-2,660		
			1,00	215,98		2,660	574,507		
							571,847		
							577,167		
							-2,660		
							574,507	16,36	9'398,93
6181 / 6752 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di								
	A RIPORTARE								472'051'838,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								472'051'838,86
	aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	Chiusure longitudinali casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		27,360	5'909,213		
	Parziale...	MQ					5'881,853		
	Sommano positivi...	MQ					5'936,573		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					5'909,213	12,31	72'742,41
6182 / 6753 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta								
	" "(larg.=(11,42+ 27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	40,000	769,600		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			769,600	-769,600		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		769,600	166'218,208		
	Sommano positivi...	KG					166'987,808		
	Sommano negativi...	KG					-769,600		
	SOMMANO...	KG					166'218,208	0,89	147'934,21
	A RIPORTARE								472'272'515,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								472'272'515,48
6183 / 6754 C.2.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm²) per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone</p> <p>Incidenza kg/mc 50.00</p> <p>Armatura arco rovescio</p> <p>" " 1,00 1,00 7,840 50,000 392,000</p> <p>Armatura murette</p> <p>" " *(larg.=(2,47+3,70)/2)</p> <p>" " 2,00 1,00 3,085 50,000 308,500</p> <p>Parziale... KG 700,500</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" " -1,00 700,500 -700,500</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" " 1,00 215,98 700,500 151'293,990</p> <p>Parziale... KG 150'593,490</p> <p>Sommano positivi... KG 151'994,490</p> <p>Sommano negativi... KG -700,500</p> <p>SOMMANO... KG 151'293,990</p>							0,89	134'651,65
6184 / 6755 B.3.12.b.2	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone</p> <p>Calcestruzzo in elevazione murette</p> <p>" " *(H/peso=(2,47+3,70)/2)</p> <p>" " 2,00 1,00 3,085 6,17</p> <p>calotta</p> <p>" " *(H/peso=(11,42+27,06)/2)</p> <p>" " 1,00 1,00 19,240 19,24</p>								
	A RIPORTARE						25,41		472'407'167,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						25,41		472'407'167,13
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		25,410	5'488,05		
	Parziale...	m3					5'462,64		
	Sommano positivi...	m3					5'513,46		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					5'488,05	107,26	588'648,24
6185 / 6756 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale...	m3							
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		25,410	5'488,05		
	Parziale...	m3					5'462,64		
	Sommano positivi...	m3					5'513,46		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					5'488,05	2,12	11'634,67
6186 / 6757 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.								
	A RIPORTARE								473'007'450,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								473'007'450,04
	CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		7,840	1'693,28		
	Sommano positivi...	m3					1'701,12		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'693,28	107,26	181'621,21
6187 / 6758 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40								
	Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2a senza puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	215,98		7,840	1'693,28		
	Sommano positivi...	m3					1'701,12		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'693,28	2,38	4'030,01
6188 / 6778	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6189 / 6783 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto,								
	A RIPORTARE								473'193'101,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								473'193'101,26
	escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Magrone su arco rovescio e murette " "*(larg.=(12,59+13,95)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	13,270	0,100	1,33		
			-1,00			1,330	-1,33		
			1,00	151,39		1,330	201,35		
	Sommano positivi...	m3					202,68		
	Sommano negativi...	m3					-1,33		
	SOMMANO...	m3					201,35	50,65	10'198,38
6190 / 6784 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			10'198,380	10'198,38		
	SOMMANO...	%					10'198,38	3,00	305,95
6191 / 6785 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio								
	A R I P O R T A R E								473'203'605,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								473'203'605,59
	" *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette		1,00	0,08		7,840	0,627		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta		2,00	0,08		3,085	0,494		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) .		1,00	0,08		19,240	1,539		
	Parziale... A dedurre quantità unitarie	MQ					2,660		
	" "		-1,00			2,660	-2,660		
	."								
	A sommare quantità globali		1,00	151,39		2,660	402,697		
	" "								
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ					400,037		
	SOMMANO...	MQ					405,357		
							-2,660		
							402,697	16,36	6'588,12
6192 / 6786 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " "								
	" "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	."								
	Parziale... A dedurre quantità unitarie	MQ					27,360		
	" "		-1,00			27,360	-27,360		
	."								
	A sommare quantità globali		1,00	151,39		27,360	4'142,030		
	" "								
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ					4'114,670		
	SOMMANO...	MQ					4'169,390		
							-27,360		
							4'142,030	12,31	50'988,39
6193 / 6787 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER								
	A RIPORTARE								473'261'182,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								473'261'182,10
	LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+ 27,06)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... KG Sommano negativi... KG SOMMANO... KG								
			1,00	1,00	19,240	60,000	1'154,400		
			-1,00			1'154,400	-1'154,400		
			1,00	151,39		1'154,400	174'764,616		
							175'919,016		
							-1'154,400		
							174'764,616	0,89	155'540,51
6194 / 6788 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(2,47+3,70)/ 2) . Parziale... KG A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... KG Sommano positivi... KG Sommano negativi... KG								
			1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
			2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
							980,700		
			-1,00			980,700	-980,700		
			1,00	151,39		980,700	148'468,173		
							147'487,473		
							149'448,873		
							-980,700		
	A RIPORTARE						148'468,173		473'416'722,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						148'468,173		473'416'722,61
	SOMMANO...	KG					148'468,173	0,89	132'136,67
6195 / 6789 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	KG							
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
		m3					25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	151,39		25,410	3'846,82		
		m3					3'821,41		
		m3					3'872,23		
		m3					-25,41		
		m3					3'846,82	107,26	412'609,91
6196 / 6790 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
	A RIPORTARE						6,17		473'961'469,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,17		473'961'469,19
	" *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali		1,00	151,39		25,410	3'846,82		
	" "								
	Parziale...	m3					3'821,41		
	Sommano positivi...	m3					3'872,23		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					3'846,82	2,12	8'155,26
6197 / 6791 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Calcestruzzo per arco rovescio " " A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali		1,00	151,39		7,840	1'186,90		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					1'194,74		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'186,90	107,26	127'306,89
6198 / 6792 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	A RIPORTARE								474'096'931,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								474'096'931,34
	SEZIONE B2b senza puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		7,840	7,84		
	" " " " " "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			7,840	-7,84		
	" " " " " "								
	A sommare quantità globali		1,00	151,39		7,840	1'186,90		
	" " " " " "								
	Sommano positivi...	m3					1'194,74		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'186,90	2,38	2'824,82
6199 / 6811	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6200 / 6816 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " " " " " A sommare quantità globali " " " " " " Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
	" " " " " "		1,00	0,08		7,840	0,627		
	" " " " " "		2,00	0,08		3,085	0,494		
	" " " " " "		1,00	0,08		19,240	1,539		
	" " " " " "						2,660		
	" " " " " "		-1,00			2,660	-2,660		
	" " " " " "		1,00	34,61		2,660	92,063		
	" " " " " "						89,403		
	" " " " " "						94,723		
	" " " " " "						-2,660		
	" " " " " "						92,063	16,36	1'506,15
6201 / 6817 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER								
	A R I P O R T A R E								474'101'262,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								474'101'262,31
	CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Chiusure longitudinali casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	34,61		27,360	946,930		
	Parziale...	MQ					919,570		
	Sommano positivi...	MQ					974,290		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					946,930	12,31	11'656,71
6202 / 6818 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Incidenza kg/mc 60.00								
	Armatura calotta								
	" "(larg.=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	60,000	1'154,400		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1'154,400	-1'154,400		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	34,61		1'154,400	39'953,784		
	Sommano positivi...	KG					41'108,184		
	A RIPORTARE						39'953,784		474'112'919,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,17		474'178'686,29
	" *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		25,410	879,44		
	" "								
	Parziale...	m3					854,03		
	Sommano positivi...	m3					904,85		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					879,44	107,26	94'328,73
6205 / 6821 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2)		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali		1,00	34,61		25,410	879,44		
	" "								
	Parziale...	m3					854,03		
	Sommano positivi...	m3					904,85		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					879,44	2,12	1'864,41
6206 / 6822 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali								
	A RIPORTARE								474'274'879,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								474'304'629,15
	rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	0,08		7,840	0,627		
			2,00	0,08		3,085	0,494		
			1,00	0,08		19,240	1,539		
							2,660		
			-1,00			2,660	-2,660		
			1,00	106,26		2,660	282,652		
							279,992		
							285,312		
							-2,660		
							282,652	16,36	4'624,19
6210 / 6848 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " "								
			2,00	1,00		0,800	1,600		
			2,00	1,00		2,300	4,600		
			1,00	1,00		21,160	21,160		
							27,360		
			-1,00			27,360	-27,360		
	A RIPORTARE								474'309'253,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								474'309'253,34
	A sommare quantità globali		1,00	106,26		27,360	2'907,274		
	Parziale...	MQ					2'879,914		
	Sommano positivi...	MQ					2'934,634		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					2'907,274	12,31	35'788,54
6211 / 6849 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			962,000	-962,000		
	A sommare quantità globali		1,00	106,26		962,000	102'222,120		
	Sommano positivi...	KG					103'184,120		
	Sommano negativi...	KG					-962,000		
	SOMMANO...	KG					102'222,120	0,89	90'977,69
6212 / 6850 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
	A R I P O R T A R E						548,800		474'436'019,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						548,800		474'436'019,57
	" *(larg.=(2,47+3,70)/2)		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
	Parziale...	KG					980,700		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			980,700	-980,700		
	A sommare quantità globali		1,00	106,26		980,700	104'209,182		
	" "								
	Parziale...	KG					103'228,482		
	Sommano positivi...	KG					105'189,882		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					104'209,182	0,89	92'746,17
6213 / 6851 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+27,06)/2)		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" *(H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali		1,00	106,26		25,410	2'700,07		
	" "								
	Parziale...	m3					2'674,66		
	Sommano positivi...	m3					2'725,48		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					2'700,07	107,26	289'609,51
6214 / 6852 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere								
	A RIPORTARE								474'818'375,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								474'818'375,25
	accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rra eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	"		1,00	1,00		19,240	19,24		
	"	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		25,410	2'700,07		
	Parziale... m3						2'674,66		
	Sommano positivi... m3						2'725,48		
	Sommano negativi... m3						-25,41		
	SOMMANO... m3						2'700,07	2,12	5'724,15
6215 / 6853 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2c con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	"								
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	106,26		7,840	833,08		
	Sommano positivi... m3						840,92		
	Sommano negativi... m3						-7,84		
	SOMMANO... m3						833,08	107,26	89'356,16
6216 / 6854	SOVRAPPREZZO AL								
	A RIPORTARE								474'913'455,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								474'935'835,55
6219 / 6896 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			20'397,260	20'397,26		
	SOMMANO...	%					20'397,26	3,00	611,92
6220 / 6897 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	0,08		7,840	0,627		
			2,00	0,08		3,085	0,494		
			1,00	0,08		19,240	1,539		
							2,660		
			-1,00			2,660	-2,660		
			1,00	302,79		2,660	805,421		
							802,761		
							808,081		
							-2,660		
							805,421	16,36	13'176,69
	A RIPORTARE								474'949'624,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								475'051'604,31
	" "		1,00	302,79		962,000	291'283,980		
	Sommano positivi...	KG					292'245,980		
	Sommano negativi...	KG					-962,000		
	SOMMANO...	KG					291'283,980	0,89	259'242,74
6223 / 6900 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "(larg.=(2,47+3,70)/2) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
	" "(larg.=(2,47+3,70)/2)		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
	Parziale...	KG					980,700		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			980,700	-980,700		
	A sommare quantità globali		1,00	302,79		980,700	296'946,153		
	Parziale...	KG					295'965,453		
	Sommano positivi...	KG					297'926,853		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					296'946,153	0,89	264'282,08
6224 / 6901 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Calcestruzzo in elevazione								
	A RIPORTARE								475'575'129,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								475'575'129,13
	murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale...								
	A dedurre quantità unitarie " "	m3	2,00	1,00		3,085	6,17		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		25,410	7'693,89		
	Parziale...	m3					7'668,48		
	Sommano positivi...	m3					7'719,30		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					7'693,89	107,26	825'246,64
6225 / 6902 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale...								
	A dedurre quantità unitarie " "	m3	2,00	1,00		3,085	6,17		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	302,79		25,410	7'693,89		
	Parziale...	m3					7'668,48		
	Sommano positivi...	m3					7'719,30		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					7'693,89	2,12	16'311,05
6226 / 6903 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per								
	A RIPORTARE								476'416'686,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								476'416'686,82
	opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 7,840 7,84 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 7,840 -7,84 . A sommare quantità globali " " 1,00 302,79 7,840 2'373,87 . Sommano positivi... m3 2'381,71 Sommano negativi... m3 -7,84 SOMMANO... m3 2'373,87 107,26 254'621,30								
6227 / 6904 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 7,840 7,84 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 7,840 -7,84 . A sommare quantità globali " " 1,00 302,79 7,840 2'373,87 . Sommano positivi... m3 2'381,71 Sommano negativi... m3 -7,84 SOMMANO... m3 2'373,87 2,38 5'649,81								
6228 / 6909 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6229 / 6930 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN								
	A RIPORTARE								476'676'957,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						27,360		476'680'392,78
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	78,93		27,360	2'159,525		
	Parziale...	MQ					2'132,165		
	Sommano positivi...	MQ					2'186,885		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					2'159,525	12,31	26'583,75
6231 / 6932 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "(larg.=(11,42+ 27,06)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
			-1,00			962,000	-962,000		
			1,00	78,93		962,000	75'930,660		
		KG					76'892,660		
		KG					-962,000		
		KG					75'930,660	0,89	67'578,29
6232 / 6933 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
			-1,00			962,000	-962,000		
			1,00	78,93		962,000	75'930,660		
		KG					76'892,660		
		KG					-962,000		
		KG					75'930,660	0,89	67'578,29
	A R I P O R T A R E								476'774'554,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								476'774'554,82
	Incidenza kg/mc 70.00								
	Armatura arco rovescio		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
	" "								
	Armatura murette		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
	" *(larg.=(2,47+3,70)/2)								
	Parziale...	KG					980,700		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			980,700	-980,700		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		980,700	77'406,651		
	" "								
	Parziale...	KG					76'425,951		
	Sommano positivi...	KG					78'387,351		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					77'406,651	0,89	68'891,92
6233 / 6934 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+27,06)/2)		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			25,410	-25,41		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		25,410	2'005,61		
	" "								
	Parziale...	m3					1'980,20		
	Sommano positivi...	m3					2'031,02		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					2'005,61	107,26	215'121,73
6234 / 6935 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40								
	A RIPORTARE								477'058'568,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								477'058'568,47
	Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette								
	" *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" *(H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		25,410	2'005,61		
	Parziale...	m3					1'980,20		
	Sommano positivi...	m3					2'031,02		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					2'005,61	2,12	4'251,89
6235 / 6936 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali		1,00	78,93		7,840	618,81		
	Sommano positivi...	m3					626,65		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	A RIPORTARE						618,81		477'062'820,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								477'453'964,62
	le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+27,06)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
			-1,00			962,000	-962,000		
			1,00	850,07		962,000	817'767,340		
	Sommano positivi...	KG					818'729,340		
	Sommano negativi...	KG					-962,000		
	SOMMANO...	KG					817'767,340	0,89	727'812,93
6241 / 6963 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(2,47+3,70)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
			2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
		KG					980,700		
			-1,00			980,700	-980,700		
			1,00	850,07		980,700	833'663,649		
		KG					832'682,949		
	Sommano positivi...	KG					834'644,349		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					833'663,649	0,89	741'960,65
6242 / 6964 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per								
	A RIPORTARE								478'923'738,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								478'923'738,20
	opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	850,07		25,410	21'600,28		
							21'574,87		
							21'625,69		
							-25,41		
							21'600,28	107,26	2'316'846,03
6243 / 6965 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " .								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
	A RIPORTARE						0,00		481'240'584,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		481'240'584,23
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	850,07		25,410	21'600,28		
	Parziale...	m3					21'574,87		
	Sommano positivi...	m3					21'625,69		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					21'600,28	2,12	45'792,59
6244 / 6966 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... pulto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	850,07		7,840	6'664,55		
	Sommano positivi...	m3					6'672,39		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					6'664,55	107,26	714'839,63
6245 / 6967 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2c con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A RIPORTARE								482'001'216,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								482'001'216,45
	A sommare quantità globali		1,00	850,07		7,840	6'664,55		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					6'672,39		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					6'664,55	2,38	15'861,63
6246 / 7811	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6247 / 8108 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Magrone su arco rovescio e murette " *(larg.=(16,73+ 18,26)/2)		1,00	1,00	17,495	0,100	1,75		
	Parziale...	m3					1,75		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,750	-1,75		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	180,00		1,750	315,00		
	" "								
	Parziale...	m3					313,25		
	Sommano positivi...	m3					316,75		
	Sommano negativi...	m3					-1,75		
	SOMMANO...	m3					315,00	50,65	15'954,75
6248 / 8109 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo								
	A RIPORTARE								482'033'032,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								482'033'032,83
	vedi art. magrone " "		1,00			15'954,750	15'954,75		
	SOMMANO...	%					15'954,75	3,00	478,64
6249 / 8110 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(4,18+6,04)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx " *(lung.=1,00/50,00) in dx " *(lung.=1,00/50,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
		MQ	1,00	0,08		13,520	1,082		
			2,00	0,08		5,110	0,818		
			1,00	0,08		31,985	2,559		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
							7,583		
			-1,00			7,583	-7,583		
			1,00	180,00		7,583	1'364,940		
		MQ					1'357,357		
		MQ					1'372,523		
		MQ					-7,583		
		MQ					1'364,940	16,36	22'330,42
6250 / 8111 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso								
	A RIPORTARE								482'055'841,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								482'055'841,89
	centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone .								
	Chiusure longitudinali casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		1,000	2,000		
	" "		2,00	1,00		2,590	5,180		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		24,230	24,230		
	. Parziale...	MQ					31,410		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			31,410	-31,410		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	180,00		31,410	5'653,800		
	. Parziale...	MQ					5'622,390		
	Sommano positivi...	MQ					5'685,210		
	Sommano negativi...	MQ					-31,410		
	SOMMANO...	MQ					5'653,800	12,31	69'598,28
6251 / 8112 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone .								
	Incidenza kg/mc 65.00 Armatura calotta								
	" *(larg.=(22,17+ 41,80)/2) muro finale		1,00	1,00	31,985	65,000	2'079,025		
	in sx								
	" *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx		0,02	65,00	1,000	39,050	50,765		
	" *(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02	65,00	1,000	39,050	50,765		
	. Parziale...	KG					2'180,555		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2'180,555	-2'180,555		
	. A RIPORTARE								482'125'440,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								482'125'440,17
	A sommare quantità globali		1,00	180,00		2'180,555	392'499,900		
	" "								
	Parziale...	KG					390'319,345		
	Sommano positivi...	KG					394'680,455		
	Sommano negativi...	KG					-2'180,555		
	SOMMANO...	KG					392'499,900	0,89	349'324,91
6252 / 8113 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "(larg.=(4,18+6,04)/2) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00	13,520	70,000	946,400		
	" "		2,00	1,00	5,110	70,000	715,400		
	Parziale...	KG					1'661,800		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1'661,800	-1'661,800		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	180,00		1'661,800	299'124,000		
	" "								
	Parziale...	KG					297'462,200		
	Sommano positivi...	KG					300'785,800		
	Sommano negativi...	KG					-1'661,800		
	SOMMANO...	KG					299'124,000	0,89	266'220,36
6253 / 8114 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	A RIPORTARE								482'740'985,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								482'740'985,44
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale...	m3	2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
							43,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,767	-43,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		43,767	7'878,06		
							7'834,29		
	Sommano positivi...	m3					7'921,83		
	Sommano negativi...	m3					-43,77		
	SOMMANO...	m3					7'878,06	107,26	845'000,72
6254 / 8115 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) .		2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
	A R I P O R T A R E						43,77		483'585'986,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						43,77		483'585'986,16
	Parziale...	m3					43,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,770	-43,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		43,770	7'878,60		
	Parziale...	m3					7'834,83		
	Sommano positivi...	m3					7'922,37		
	Sommano negativi...	m3					-43,77		
	SOMMANO...	m3					7'878,60	2,12	16'702,63
6255 / 8116 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	180,00		13,520	2'433,60		
	Parziale...	m3					2'420,08		
	Sommano positivi...	m3					2'447,12		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					2'433,60	107,26	261'027,94
6256 / 8117 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO								
	A RIPORTARE								483'863'716,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								483'863'716,73
	ROVESCIO RCK > 40 MPA. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Calcestruzzo per arco rovescio " " " " " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	180,00		13,520	2'433,60		
	Parziale...	m3					2'420,08		
	Sommano positivi...	m3					2'447,12		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					2'433,60	2,38	5'791,97
6257 / 8118 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6258 / 8119 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0 Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " " " " " A sommare quantità globali " " " " " " Parziale... Sommano positivi...	PER DI IN - MQ MQ MQ MQ MQ MQ	1,00	0,08		13,520	1,082		
	" " *(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		4,440	0,710		
	" " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		24,880	1,990		
	Parziale...	MQ					3,782		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00			3,782	-3,782		
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	40,00		3,782	151,280		
	Parziale...	MQ					147,498		
	Sommano positivi...	MQ					155,062		
	A RIPORTARE						151,280		483'869'508,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						151,280		483'869'508,70
	Sommano negativi...	MQ					-3,782		
	SOMMANO...	MQ					151,280	16,36	2'474,94
6259 / 8120 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0 . Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 1,000 2,000 " " 2,00 1,00 2,590 5,180 casseri per calotta " " 1,00 1,00 24,230 24,230 muro finale in sx " *(lung.=1,00/50,00) 2,00 0,02 1,000 39,050 1,562 in dx " *(lung.=1,00/50,00) 2,00 0,02 1,000 39,050 1,562 . Parziale... MQ 34,534 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 34,534 -34,534 . A sommare quantità globali " " 1,00 40,00 34,534 1'381,360 . Parziale... MQ 1'346,826 Sommano positivi... MQ 1'415,894 Sommano negativi... MQ -34,534 SOMMANO... MQ 1'381,360								
6260 / 8121 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE -								
	A RIPORTARE								483'888'988,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								483'888'988,18
	CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0 . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " " 1,00 1,00 24,880 60,000 1'492,800 muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) 0,02 60,00 1,000 39,050 46,860 in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) 0,02 60,00 1,000 39,050 46,860 . Parziale... KG 1'586,520 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 1'586,520 -1'586,520 . A sommare quantità globali " " 1,00 40,00 1'586,520 63'460,800 . Parziale... KG 61'874,280 Sommano positivi... KG 65'047,320 Sommano negativi... KG -1'586,520 SOMMANO... KG 63'460,800							0,89	56'480,11
6261 / 8122 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0 . Incidenza kg/mc 75.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 13,520 75,000 1'014,000 Armatura murette " " 2,00 1,00 4,440 75,000 666,000 . Parziale... KG 1'680,000 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 1'680,000 -1'680,000 . A sommare quantità globali " " 1,00 40,00 1'680,000 67'200,000 . Parziale... KG 65'520,000 Sommano positivi... KG 68'880,000 Sommano negativi... KG -1'680,000								
	A RIPORTARE						67'200,000		483'945'468,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						67'200,000		483'945'468,29
	SOMMANO...	KG					67'200,000	0,89	59'808,00
6262 / 8123 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0 . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " muro finale in sx " "(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " "(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	KG							
	" "		2,00	1,00		4,440	8,88		
	" "		1,00	1,00		24,880	24,88		
	" "(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02		1,000	39,050	0,78		
	" "(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02		1,000	39,050	0,78		
	Parziale...	m3					35,32		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			35,322	-35,32		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		35,322	1'412,88		
	Parziale...	m3					1'377,56		
	Sommano positivi...	m3					1'448,20		
	Sommano negativi...	m3					-35,32		
	SOMMANO...	m3					1'412,88	107,26	151'545,51
6263 / 8124 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE	AL							
	A RIPORTARE								484'156'821,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								484'156'821,80
	B0 Calcestruzzo in elevazione murette " "		2,00	1,00		4,440	8,88		
	calotta " "		1,00	1,00		24,880	24,88		
	muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02		1,000	39,050	0,78		
	in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02		1,000	39,050	0,78		
	Parziale...	m3					35,32		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			35,322	-35,32		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		35,322	1'412,88		
	Parziale...	m3					1'377,56		
	Sommano positivi...	m3					1'448,20		
	Sommano negativi...	m3					-35,32		
	SOMMANO...	m3					1'412,88	2,12	2'995,31
6264 / 8125 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0 Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,00		13,520	540,80		
	Sommano positivi...	m3					554,32		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					540,80	107,26	58'006,21
6265 / 8126 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato								
	A R I P O R T A R E								484'217'823,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								484'217'823,32
	cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA SEZIONE B0</p> Calcestruzzo per arco rovescio " " <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> A sommare quantità globali " " <p>Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3</p> <p>SOMMANO... m3</p>								
			1,00	1,00		13,520	13,52		
			-1,00			13,520	-13,52		
			1,00	40,00		13,520	540,80		
							554,32		
							-13,52		
							540,80	2,38	1'287,10
6266 / 8127									
							0,00	0,00	0,00
6267 / 8128 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . <p>GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone</p> Magrone su arco rovescio e murette " " *(larg.=(16,73+ 18,26)/2) Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... m3 Sommano positivi... m3								
			1,00	1,00	17,495	0,100	1,75		
							1,75		
			-1,00			1,750	-1,75		
			1,00	10,00		1,750	17,50		
							15,75		
							19,25		
	A RIPORTARE						17,50		484'219'110,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						17,50		484'219'110,42
	Sommano negativi...	m3					-1,75		
	SOMMANO...	m3					17,50	50,65	886,38
6268 / 8129 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " " . SOMMANO...		1,00			886,380	886,38		
		%					886,38	3,00	26,59
6269 / 8130 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(4,18+6,04)/2) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx " " *(lung.=1,00/50,00) in dx " " *(lung.=1,00/50,00) . Parziale...		1,00	0,08		13,520	1,082		
			2,00	0,08		5,110	0,818		
			1,00	0,08		31,985	2,559		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
		MQ					7,583		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali						-1,00	7,583	-7,583
	A R I P O R T A R E								484'220'023,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								484'220'023,39
	" "		1,00	10,00		7,583	75,830		
	Parziale...	MQ					68,247		
	Sommano positivi...	MQ					83,413		
	Sommano negativi...	MQ					-7,583		
	SOMMANO...	MQ					75,830	16,36	1'240,58
6270 / 8131 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aerazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 31,410 -31,410 A sommare quantità globali " " 1,00 10,00 31,410 314,100 Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
6271 / 8132 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. .								
	A RIPORTARE								484'225'130,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								484'225'130,54
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " "*(larg.=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " "*(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " "*(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... KG		1,00	1,00	31,985	60,000	1'919,100		
			0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
			0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
							2'012,820		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2'012,820	-2'012,820		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		2'012,820	20'128,200		
	Parziale... KG						18'115,380		
	Sommano positivi... KG						22'141,020		
	Sommano negativi... KG						-2'012,820		
	SOMMANO... KG						20'128,200	0,89	17'914,10
6272 / 8133 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Incidenza kg/mc 75.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(4,18+6,04)/ 2) . Parziale... KG		1,00	1,00	13,520	75,000	1'014,000		
			2,00	1,00	5,110	75,000	766,500		
							1'780,500		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'780,500	-1'780,500		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		1'780,500	17'805,000		
	Parziale... KG						16'024,500		
	A R I P O R T A R E						17'805,000		484'243'044,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						17'805,000		484'243'044,64	
	Sommano positivi...	KG					19'585,500			
	Sommano negativi...	KG					-1'780,500			
	SOMMANO...	KG					17'805,000	0,89	15'846,45	
6273 / 8134 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...									
	Parziale...	m3					43,77			
	A dedurre quantità unitarie						-1,00			
	A sommare quantità globali		1,00	10,00			43,767			
	Parziale...	m3					393,90			
	Sommano positivi...	m3					481,44			
	Sommano negativi...	m3					-43,77			
	SOMMANO...	m3					437,67	107,26	46'944,48	
6274 / 8135 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il									
	A RIPORTARE								484'305'835,57	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								484'305'835,57
	riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... m3		2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
							43,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,767	-43,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		43,767	437,67		
							393,90		
	Sommano positivi... m3						481,44		
	Sommano negativi... m3						-43,77		
	SOMMANO... m3						437,67	2,12	927,86
6275 / 8136 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2a senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
							13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	10,00		13,520	135,20		
	A RIPORTARE						135,20		484'306'763,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								484'321'586,76
	SEZIONE B2b senza puntone Magrone su arco rovescio e murette " *(larg.=(16,73+18,26)/2)		1,00	1,00	17,495	0,100	1,75		
	Parziale...	m3					1,75		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,750	-1,75		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		1,750	35,00		
	Parziale...	m3					33,25		
	Sommano positivi...	m3					36,75		
	Sommano negativi...	m3					-1,75		
	SOMMANO...	m3					35,00	50,65	1'772,75
6279 / 8140 C.3.31	COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DEI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			1'772,750	1'772,75		
	SOMMANO...	%					1'772,75	3,00	53,18
6280 / 8141 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio								
	A R I P O R T A R E								484'323'412,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								484'323'412,69
	" *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette		1,00	0,08		13,520	1,082		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(4,18+6,04)/2) casseri per calotta		2,00	0,08		5,110	0,818		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale		1,00	0,08		31,985	2,559		
	in sx								
	" *(lung.=1,00/50,00)		2,00	0,02		39,050	1,562		
	in dx								
	" *(lung.=1,00/50,00)		2,00	0,02		39,050	1,562		
	.								
	Parziale...	MQ					7,583		
	.								
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,583	-7,583		
	.								
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		7,583	151,660		
	" "								
	.								
	Parziale...	MQ					144,077		
	.								
	Sommano positivi...	MQ					159,243		
	Sommano negativi...	MQ					-7,583		
	.								
	SOMMANO...	MQ					151,660	16,36	2'481,16
6281 / 8142 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	.								
	Chiusure longitudinali								
	casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		1,000	2,000		
	" "		2,00	1,00		2,590	5,180		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		24,230	24,230		
	.								
	Parziale...	MQ					31,410		
	.								
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			31,410	-31,410		
	.								
	A sommare quantità globali		1,00	20,00		31,410	628,200		
	" "								
	.								
	Parziale...	MQ					596,790		
	.								
	Sommano positivi...	MQ					659,610		
	Sommano negativi...	MQ					-31,410		
	.								
	A RIPORTARE						628,200		484'325'893,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						628,200		484'325'893,85
	SOMMANO...	MQ					628,200	12,31	7'733,14
6282 / 8143 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " *(larg.=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/50,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	KG							
			1,00	1,00	31,985	60,000	1'919,100		
			0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
			0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
							2'012,820		
			-1,00			2'012,820	-2'012,820		
			1,00	20,00		2'012,820	40'256,400		
							38'243,580		
							42'269,220		
							-2'012,820		
							40'256,400	0,89	35'828,20
6283 / 8144 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	A RIPORTARE								484'369'455,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								484'369'455,19
	. Incidenza kg/mc 75.00 Armatura arco rovescio " "		1,00	1,00	13,520	75,000	1'014,000		
	. Armatura murette " *(larg.=(4,18+6,04)/ 2) .		2,00	1,00	5,110	75,000	766,500		
	Parziale...	KG					1'780,500		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'780,500	-1'780,500		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		1'780,500	35'610,000		
	Parziale...	KG					33'829,500		
	Sommano positivi...	KG					37'390,500		
	Sommano negativi...	KG					-1'780,500		
	SOMMANO...	KG					35'610,000	0,89	31'692,90
6284 / 8145 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) .		2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00			31,985	31,99	
			0,02		1,000		39,050	0,78	
			0,02		1,000		39,050	0,78	
	Parziale...	m3					43,77		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,767	-43,77		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		43,767	875,34		
	Parziale...	m3					831,57		
	A RIPORTARE						875,34		484'401'148,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								484'496'892,78
	40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		13,520	270,40		
	Parziale...	m3					256,88		
	Sommano positivi...	m3					283,92		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					270,40	107,26	29'003,10
6287 / 8148 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	20,00		13,520	270,40		
	Parziale...	m3					256,88		
	Sommano positivi...	m3					283,92		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					270,40	2,38	643,55
	GN.10 - Fondazione stradale (SbCat 193)								
	A RIPORTARE								484'526'539,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								484'526'539,43
6288 / 6551 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Riempimento su arco rovescio " " a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " " a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . A dedurre n° 5 Piazzole di Sosta " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		8,150	8,15		
			-1,00	1,00		0,850	-0,85		
			-1,00	1,00		0,370	-0,37		
							6,93		
			-1,00			6,930	-6,93		
			1,00	3'395,00		6,930	23'527,35		
			-5,00	50,00		6,930	-1'732,50		
							21'787,92		
							23'535,50		
							-1'740,65		
							21'794,85	9,27	202'038,26
6289 / 6552 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Pavimentazione stradale Fondazione stradale " " A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
			1,00	1,00	9,750	0,350	3,41		
			-1,00			3,410	-3,41		
			1,00	3'395,00		3,410	11'576,95		
	A R I P O R T A R E						11'576,95		484'728'577,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						11'576,95		484'728'577,69
	A dedurre n° 5 Piazzole di Sosta " "		-5,00	50,00		3,410	-852,50		
	Sommano positivi...	m3					11'580,36		
	Sommano negativi...	m3					-855,91		
	SOMMANO...	m3					10'724,45	9,33	100'059,12
6290 / 6574 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale " "		1,00			100'059,120	100'059,12		
	SOMMANO...	%					100'059,12	3,00	3'001,77
6291 / 7823 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6292 / 7824 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA Riempimento su arco rovescio " " a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " " a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " " Parziale... A dedurre calcolo per n° 1 Piazzola di sosta " " Per un totale di n° 5 Piazzole di		1,00	50,00		15,920	796,00		
			-1,00	50,00		0,850	-42,50		
			-1,00	50,00		0,370	-18,50		
		m3					735,00		
			-1,00			735,000	-735,00		
	A R I P O R T A R E								484'831'638,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								484'831'638,58
	sosta " "		5,00			735,000	3'675,00		
	Parziale...	m3					2'940,00		
	Sommano positivi...	m3					4'471,00		
	Sommano negativi...	m3					-796,00		
	SOMMANO...	m3					3'675,00	9,27	34'067,25
6293 / 7825 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA . Pavimentazione stradale Fondazione stradale " "		1,00	50,00	12,670	0,350	221,73		
	Parziale...	m3					221,73		
	A dedurre calcolo per n° 1 Piazzola di sosta " "		-1,00				221,730	-221,73	
	Per un totale di n° 5 Piazzole di sosta " "		5,00			221,730	1'108,65		
	Parziale...	m3					886,92		
	Sommano positivi...	m3					1'330,38		
	Sommano negativi...	m3					-221,73		
	SOMMANO...	m3					1'108,65	9,33	10'343,70
6294 / 7826 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale " "		1,00			10'343,700	10'343,70		
	A R I P O R T A R E						10'343,70		484'876'049,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						10'343,70		484'876'049,53
	SOMMANO...	%					10'343,70	3,00	310,31
	GN.11 - Sovrastruttura (SbCat 194)								
6295 / 6553 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Pavimentazione stradale strato di base " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . A dedurre n° 5 Piazzole di Sosta " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3								
			1,00	1,00	9,750	0,080	0,78		
			-1,00			0,780	-0,78		
			1,00	3'395,00		0,780	2'648,10		
			-5,00	50,00		0,780	-195,00		
							2'648,88		
							-195,78		
	SOMMANO...	m3					2'453,10	85,89	210'696,76
6296 / 6554 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Pavimentazione stradale binder " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . A dedurre n° 5 Piazzole di Sosta								
			1,00	1,00	9,750	0,050	0,49		
			-1,00			0,490	-0,49		
			1,00	3'395,00		0,490	1'663,55		
	A RIPORTARE						1'663,55		485'087'056,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'663,55		485'087'056,60
	" "		-5,00	50,00		0,490	-122,50		
	Sommano positivi...	m3					1'664,04		
	Sommano negativi...	m3					-122,99		
	SOMMANO...	m3					1'541,05	105,45	162'503,72
6297 / 6555 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla pri ... presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Pavimentazione stradale tappeto di usura " "		1,00	1,00	9,750	0,050	0,49		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			0,490	-0,49		
	A sommare quantità globali		1,00	3'395,00		0,490	1'663,55		
	" "								
	A dedurre n° 5 Piazzole di Sosta		-5,00	50,00		0,490	-122,50		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					1'664,04		
	Sommano negativi...	m3					-122,99		
	SOMMANO...	m3					1'541,05	120,38	185'511,60
6298 / 6556 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " " vedi art. binder " " vedi art. tappeto di usura " "		1,00			210'696,760	210'696,76		
	" "		1,00			162'503,720	162'503,72		
	" "		1,00			185'511,600	185'511,60		
	" "								
	SOMMANO...	%					558'712,08	3,00	16'761,36
	A RIPORTARE								485'451'833,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								485'451'833,28
6299 / 7827 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6300 / 7828 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA . Pavimentazione stradale strato di base " "		1,00	50,00	12,670	0,080	50,68		
	Parziale...	m3					50,68		
	A dedurre calcolo per n° 1 Piazzola di sosta " "		-1,00				50,680	-50,68	
	Per un totale di n° 5 Piazzole di sosta " "		5,00			50,680	253,40		
	Parziale...	m3					202,72		
	Sommano positivi...	m3					304,08		
	Sommano negativi...	m3					-50,68		
	SOMMANO...	m3					253,40	85,89	21'764,53
6301 / 7829 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA . Pavimentazione stradale binder " "		1,00	50,00	12,670	0,050	31,68		
	Parziale...	m3					31,68		
	A dedurre calcolo per n° 1								
	A R I P O R T A R E						31,68		485'473'597,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						31,68		485'473'597,81
	Piazzola di sosta " "		-1,00			31,680	-31,68		
	Per un totale di n° 5 Piazzole di sosta " "		5,00			31,680	158,40		
	Parziale...	m3					126,72		
	Sommano positivi...	m3					190,08		
	Sommano negativi...	m3					-31,68		
	SOMMANO...	m3					158,40	105,45	16'703,28
6302 / 7830 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla pri ... presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA . Pavimentazione stradale tappeto d'usura " "		1,00	50,00	12,670	0,050	31,68		
	Parziale...	m3					31,68		
	A dedurre calcolo per n° 1 Piazzola di sosta " "		-1,00			31,680	-31,68		
	Per un totale di n° 5 Piazzole di sosta " "		5,00			31,680	158,40		
	Parziale...	m3					126,72		
	Sommano positivi...	m3					190,08		
	Sommano negativi...	m3					-31,68		
	SOMMANO...	m3					158,40	120,38	19'068,19
6303 / 7831 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD PIAZZOLE DI SOSTA .								
	A R I P O R T A R E								485'509'369,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								485'509'369,28
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " "		1,00			21'764,530	21'764,53		
	vedi art. binder " "		1,00			16'703,280	16'703,28		
	vedi art. tappeto di usura " "		1,00			19'068,190	19'068,19		
	SOMMANO...	%					57'536,00	3,00	1'726,08
	GN.05 - Opere idrauliche (SbCat 195)								
6304 / 6557 C.3.21.b	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 b GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD Tubazione di collettamento acque di piattaforma " " A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "		2,00	1,00			2,00		
			-1,00			2,000	-2,00		
			1,00	3'395,00		2,000	6'790,00		
	Sommano positivi...	m					6'792,00		
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					6'790,00	9,72	65'998,80
6305 / 6558 V.PA.CIV.04 3	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD Tubazione centrale su arco rovescio " " A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "		1,00	1,00			1,00		
			-1,00			1,000	-1,00		
			1,00	3'395,00		1,000	3'395,00		
	A R I P O R T A R E						3'395,00		485'577'094,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'395,00		485'577'094,16
	Sommano positivi...	m					3'396,00		
	Sommano negativi...	m					-1,00		
	SOMMANO...	m					3'395,00	26,68	90'578,60
6306 / 6559 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	Rivestimento drenaggio tubazione centrale su arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		1,800	1,80		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1,800	-1,80		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	3'395,00		1,800	6'111,00		
	Sommano positivi...	m2					6'112,80		
	Sommano negativi...	m2					-1,80		
	SOMMANO...	m2					6'111,00	1,24	7'577,64
6307 / 6560 V.PA.CIV.04 4	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE DIAMETRO ESTERNO MM 100 SPESSORE MM 4,5 Tubazione in PVC rigido serie pesante tipo 302 UNI 7443/85 con giunti a bicchiere per alloggiamento cavi in sotterraneo; dato in opera per alloggiamento di cavi in getti di conglomerato cementizio. DIAMETRO ESTERNO 100 MM SPESSORE MM 3,2								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	Tubazione di collettamento acque di percolazione								
	" "		2,00	1,00			2,00		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2,000	-2,00		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	3'395,00		2,000	6'790,00		
	Sommano positivi...	m					6'792,00		
	A RIPORTARE						6'790,00		485'675'250,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6'790,00		485'675'250,40
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					6'790,00	18,61	126'361,90
6308 / 6561 C.3.26.a	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO IN SOTTERRANEO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato con rck 45 MPa per lasistemazione idraulica delle gallerie, dati in opera compreso: - la sigillatura e tenuta dei vari e ... perimetrali e dei fondelli non inferiore a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibili per l'ispezione. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria in dx " *(par.ug.=1/50,00) in sx " *(par.ug.=1/50,00) Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma in dx " *(par.ug.=1/25,00) in sx " *(par.ug.=1/25,00) Pozzetto su tubazione centrale " *(par.ug.=1/100,00) . Parziale... dcm A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... dcm Sommano positivi... dcm Sommano negativi... dcm SOMMANO... dcm								
	A RIPORTARE								485'943'727,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								485'943'727,00
	collettamento acque di percolazione galleria chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " *(par.ug.=1/50,00)		0,02			11,000	0,22		
	in sx " *(par.ug.=1/50,00)		0,02			11,000	0,22		
	Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04			80,000	3,20		
	in sx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04			80,000	3,20		
	.								
	Parziale...	kg					6,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,840	-6,84		
	.								
	A sommare quantità globali " "		1,00	3'395,00		6,840	23'221,80		
	.								
	Parziale...	kg					23'214,96		
	Sommano positivi...	kg					23'228,64		
	Sommano negativi...	kg					-6,84		
	SOMMANO...	kg					23'221,80	2,53	58'751,15
6310 / 6563 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. geotessile " " vedi art. manufatti prefabbricati " "		1,00			7'577,640	7'577,64		
	.		1,00			58'751,150	58'751,15		
	SOMMANO...	%					66'328,79	3,00	1'989,86
	GN.12 - Opere di completamento (SbCat 196)								
6311 / 6564 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le								
	A RIPORTARE								486'004'468,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								486'004'468,01
	armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	Casseri basamento profilo redirettivo longitudinali								
	" "		2,00	1,00		1,950	3,90		
	frontali di separazione getto ogni 20.00 ml.								
	" *(lung.=1,00/20,00)		1,00	0,05		0,600	0,03		
	" *(lung.=1,00/20,00)		1,00	0,05		0,540	0,03		
	Parziale...	m2					3,96		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,960	-3,96		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	3'395,00		3,960	13'444,20		
	Parziale...	m2					13'440,24		
	Sommano positivi...	m2					13'448,16		
	Sommano negativi...	m2					-3,96		
	SOMMANO...	m2					13'444,20	11,97	160'927,07
6312 / 6565 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	Armatura basamento profili redirettivi								
	incidenza 40 kg/mc								
	" "		1,00	1,00	40,000	0,600	24,00		
	" "		1,00	1,00	40,000	0,540	21,60		
	Parziale...	kg					45,60		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			45,600	-45,60		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	3'395,00		45,600	154'812,00		
	Parziale...	kg					154'766,40		
	Sommano positivi...	kg					154'857,60		
	Sommano negativi...	kg					-45,60		
	SOMMANO...	kg					154'812,00	0,83	128'493,96
6313 / 6566	CALCESTRUZZO PER OPERE								
	A RIPORTARE								486'293'889,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								486'621'916,66
	negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	Riempimento a tergo del profilo redirettivo								
	" "		1,00	1,00		0,420	0,42		
	" "		1,00	1,00		0,370	0,37		
	a dedurre tubazione								
	" "(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416)		-4,00	1,00	0,008		-0,03		
	Parziale...	m3					0,76		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			0,760	-0,76		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	3'395,00		0,760	2'580,20		
	Parziale...	m3					2'579,44		
	Sommano positivi...	m3					2'580,99		
	Sommano negativi...	m3					-0,79		
	SOMMANO...	m3					2'580,20	50,65	130'687,13
6316 / 6570 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. casseri								
	" "		1,00			160'927,070	160'927,07		
	vedi art. armatura		1,00			128'493,960	128'493,96		
	vedi art. calcestruzzo basamento		1,00			258'226,420	258'226,42		
	" "		1,00			69'801,200	69'801,20		
	vedi art. cavidotti		1,00			130'687,130	130'687,13		
	" "		1,00						
	SOMMANO...	%					748'135,78	3,00	22'444,07
	GN.13 - Barriere di sicurezza (SbCat 197)								
6317 / 6567	BARRIERA NEW-JERSEY								
	A RIPORTARE								486'775'047,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								486'775'047,86
E.4.04/2.b	LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Barriera new jersey laterale prefabbricata " "		2,00	1,00			2,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,000	-2,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	3'395,00		2,000	6'790,00		
	Sommano positivi... m						6'792,00		
	Sommano negativi... m						-2,00		
	SOMMANO... m						6'790,00	67,84	460'633,60
6318 / 6575 C.3.31	COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DEI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERR. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. profilo redirettivo " "		1,00			460'633,600	460'633,60		
	SOMMANO... %						460'633,60	3,00	13'819,01
	GN.07 - Segnaletica (SbCat 198)								
6319 / 6571 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Segnaletica orizzontale e verticale " "		1,00	1,00	9,750		9,75		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			9,750	-9,75		
	A RIPORTARE								487'249'500,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								487'249'500,47
	A sommare quantità globali " "		1,00	3'395,00		9,750	33'101,25		
	Sommano positivi...	m2					33'111,00		
	Sommano negativi...	m2					-9,75		
	SOMMANO...	m2					33'101,25	1,48	48'989,85
6320 / 6572 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. segnaletica verticale ed orizzontale " "		1,00			48'989,850	48'989,85		
	SOMMANO...	%					48'989,85	3,00	1'469,70
6321 / 6573 V.PA.CIV.11 1	Verniciatura delle pareti delle gallerie, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento delle durabilità Verniciatura delle pareti delle gallerie stradali, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento della durabilità, comprensiva di Lavaggio ad alta pressione con acqu ... itica, non devono essere superiori a 15 ?m, con quantità di posa minima di 50/60 gr/mq.), verifica e controllo finale. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Verniciatura piedritti in dx " " in sx " "		1,00	1,00		4,000	4,00		
	" "		1,00	1,00		4,000	4,00		
	Parziale...	m2					8,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			8,000	-8,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	3'395,00		8,000	27'160,00		
	Parziale...	m2					27'152,00		
	Sommano positivi...	m2					27'168,00		
	Sommano negativi...	m2					-8,00		
	SOMMANO...	m2					27'160,00	5,59	151'824,40
	A R I P O R T A R E								487'451'784,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								487'451'784,42
6322 / 6576 PA.OS.006	GN.08 - Lavori diversi (SbCat 199) Compenso per la realizzazione di nicchie per l'alloggiamento di impianti Compenso per la realizzazione di nicchie per l'alloggiamento di impianti . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Nicchie " "						22,00		
	SOMMANO...	cadauno					22,00	4'954,55	109'000,10
6323 / 6577 PA.OS.003	Compenso per la realizzazione di bypass pedonabili Compenso per la realizzazione di bypass pedonabili . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . By-pass pedonali " "						4,50		
	SOMMANO...	cadauno					4,50	108'009,10	486'040,95
6324 / 6578 PA.OS.005	Compenso per la realizzazione di bypass carrabili Compenso per la realizzazione di bypass carrabili . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . By-pass carrabile " "						1,50		
	SOMMANO...	cadauno					1,50	237'818,19	356'727,29
6325 / 6579 PA.OS.010	Compenso percentuale su tutti i prezzi dei lavori in sott ... one d tipo differente per la realizzazione delle gallerie. Compenso percentuale su tutti i prezzi dei lavori in sotterraneo, per lunghezze dagli imbocchi superiori a m 500. Il prezzo si applica sulla quota parte eccedente i 1000 m, conside ... riazioni nell'ipotesi che l'Appaltatore utilizzi una fasizzazione d tipo differente per la realizzazione delle gallerie. . GN TREBISACCE - CARREGGIATA SUD . Compenso per lunghezza superiori a 500 mt. " " *(lung.=3395,00-500,00-500,00)						2'395,00		
	SOMMANO...		1,00	2'395,00			2'395,00		
	A R I P O R T A R E						2'395,00		488'403'552,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						615,70		488'489'160,93
	TRATTA "II" disposizione A1 4 file " "		4,00	15,80			63,20		
	" "		4,00	7,30			29,20		
	" "		4,00	5,40			21,60		
	" "		4,00	4,20			16,80		
	" "		4,00	3,60			14,40		
	" "		4,00	3,20			12,80		
	" "		4,00	3,00			12,00		
	" "		4,00	3,20			12,80		
	" "		4,00	3,60			14,40		
	" "		4,00	4,20			16,80		
	" "		4,00	5,40			21,60		
	" "		4,00	7,30			29,20		
	" "		4,00	15,80			63,20		
	SOMMANO...	ml					943,70	99,68	94'068,02
6328 / 7354 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m	6,00	1,33			7,98		
	" "		-1,00				7,980	-7,98	
	" "		0,50	13,40		7,980	53,47		
	" "						61,45		
	" "						-7,98		
	" "						53,47	13,64	729,33
6329 / 7355 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	A RIPORTARE								488'583'958,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								488'583'958,28
	. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	13,40			7,980	53,47	
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					61,45 -7,98		
	SOMMANO...	m					53,47	6,61	353,44
6330 / 7356 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90								
	. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	13,40			7,980	53,47	
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					61,45 -7,98		
	SOMMANO...	m					53,47	1,12	59,89
6331 / 7357 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	. FINESTRA SUD TREBISACCE								
	A R I P O R T A R E								488'584'371,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'584'371,61
	SEZIONE DI ATTACCO . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " . SOMMANO...								
			1,00			353,440	353,44		
			1,00			59,890	59,89		
		%					413,33	3,00	12,40
6332 / 7358 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	13,40		1,980	13,27		
							15,25		
							-1,98		
							13,27	8,59	113,99
6333 / 7359 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 15.00								
	A RIPORTARE								488'584'498,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'584'498,00
	" "		70,00	15,00			1'050,00		
	SOMMANO...	m					1'050,00	13,64	14'322,00
6334 / 7360 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 15.00 " "								
	SOMMANO...	m	70,00	15,00			1'050,00		
	SOMMANO...	m					1'050,00	10,63	11'161,50
6335 / 7361 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 15.00 " "								
	SOMMANO...	m	70,00	15,00			1'050,00		
	SOMMANO...	m					1'050,00	0,54	567,00
6336 / 7365 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6337 / 7366 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 .								
	A RIPORTARE								488'610'548,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'610'548,50
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " "		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	39,79		7,980	158,76		
		m				166,74			
		m				-7,98			
	SOMMANO...	m				158,76		13,64	2'165,49
6338 / 7367 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " "		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	39,79		7,980	158,76		
		m				166,74			
		m				-7,98			
	SOMMANO...	m				158,76		6,61	1'049,40
6339 / 7368 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni								
	A RIPORTARE								488'613'763,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'613'763,39
	altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	39,79		7,980	158,76		
	Sommano positivi...	m					166,74		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					158,76	1,12	177,81
6340 / 7369 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			1'049,400	1'049,40		
			1,00			177,810	177,81		
	SOMMANO...	%					1'227,21	3,00	36,82
6341 / 7370 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Drenaggi in avanzamento eventuali								
	A RIPORTARE								488'613'978,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'613'978,02
	Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	0,33			1,98		
			-1,00				1,980	-1,98	
			0,50	39,79		1,980	39,39		
							41,37		
							-1,98		
							39,39	8,59	338,36
6342 / 7371	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6343 / 7372 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	39,79		7,980	158,76		
							166,74		
							-7,98		
							158,76	13,64	2'165,49
6344 / 7373 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni								
	A RIPORTARE								488'616'481,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								488'616'481,87
	<p>altra prestazione ed onere.</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone</p> <p>Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	39,79		7,980	158,76		
							166,74		
							-7,98		
							158,76	6,61	1'049,40
6345 / 7374 E.1.20.b	<p>SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone</p> <p>Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	39,79		7,980	158,76		
							166,74		
							-7,98		
							158,76	1,12	177,81
6346 / 7375 C.3.31	<p>COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER.</p> <p>Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non</p>								
	A R I P O R T A R E								488'617'709,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'617'709,08
	esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato		1,00			1'049,400	1'049,40		
	" vedi art. calza geotessile		1,00			177,810	177,81		
	SOMMANO...	%					1'227,21	3,00	36,82
6347 / 7376 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00)		6,00	0,33			1,98		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,980	-1,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50%		0,50	39,79		1,980	39,39		
	Sommano positivi...	m					41,37		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					39,39	8,59	338,36
6348 / 7377 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 FINESTRA SUD TREBISACCE								
	A RIPORTARE								488'618'084,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								488'618'084,26
	SEZIONE B1a senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		55,00	1,50			82,50		
			-1,00			82,500	-82,50		
			1,00	39,79		82,500	3'282,68		
						3'365,18			
	Sommano positivi...	m				3'365,18			
	Sommano negativi...	m				-82,50			
	SOMMANO...	m				3'282,68		13,64	44'775,76
6349 / 7378 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		55,00	1,50		82,50			
			-1,00			82,500	-82,50		
			1,00	39,79		82,500	3'282,68		
						3'365,18			
	Sommano positivi...	m				3'365,18			
	Sommano negativi...	m				-82,50			
	SOMMANO...	m				3'282,68		10,63	34'894,89
6350 / 7379 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00								
	A R I P O R T A R E								488'697'754,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'697'754,91
	sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		55,00	1,50			82,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			82,500	-82,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		82,500	3'282,68		
	Sommano positivi...	m					3'365,18		
	Sommano negativi...	m					-82,50		
	SOMMANO...	m					3'282,68	0,54	1'772,65
6351 / 7380	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6352 / 7381 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	19,89		7,980	79,36		
	Sommano positivi...	m					87,34		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					79,36	13,64	1'082,47
6353 / 7382 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	A RIPORTARE								488'700'610,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								488'700'610,03
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	19,89			7,980	79,36	
	Sommano positivi...	m					87,34		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					79,36	6,61	524,57
6354 / 7383 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	19,89			7,980	79,36	
	Sommano positivi...	m					87,34		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					79,36	1,12	88,88
6355 / 7384 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	A R I P O R T A R E								488'701'223,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'701'223,48
	.								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato		1,00			524,570	524,57		
	" " "								
	vedi art. calza geotessile		1,00			88,880	88,88		
	" " "								
	.								
	SOMMANO...	%					613,45	3,00	18,40
6356 / 7385 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140								
	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140								
	Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura.								
	PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140								
	.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	.								
	Drenaggi in avanzamento eventuali								
	Lunghezza ml. 24.00								
	sovrapposizione ml. 6.00								
	Cementazione bocca foro primi 6.00 ml.								
	" " *(par.ug.=3+3)*								
	(lung.=6,00/18,00)		6,00	0,33			1,98		
	.								
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1,980	-1,98		
	.								
	A sommare quantità globali considerati al 50%								
	" "		0,50	19,89		1,980	19,69		
	.								
	Sommano positivi...	m					21,67		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					19,69	8,59	169,14
6357 / 7386 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140								
	Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo.								
	DIAMETRO MM 100-140								
	.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	.								
	Consolidamento al contorno								
	Lunghezza ml. 18.00								
	sovrapposizione ml. 6.00								
	.								
	A RIPORTARE								488'701'411,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'701'411,02
	" *(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50			49,50		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			49,500	-49,50		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	19,89		49,500	984,56		
	Sommano positivi...	m					1'034,06		
	Sommano negativi...	m					-49,50		
	SOMMANO...	m					984,56	13,64	13'429,40
6358 / 7387 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø114.3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " *(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50		25,700	1'272,15		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1'272,150	-1'272,15		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	19,89		1'272,150	25'303,06		
	Sommano positivi...	kg					26'575,21		
	Sommano negativi...	kg					-1'272,15		
	SOMMANO...	kg					25'303,06	1,16	29'351,55
6359 / 7388 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone .								
	A RIPORTARE								488'744'191,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'744'191,97
	Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50			49,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			49,500	-49,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		49,500	984,56		
	Sommano positivi...	m					1'034,06		
	Sommano negativi...	m					-49,50		
	SOMMANO...	m					984,56	8,59	8'457,37
6360 / 7389 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		55,00	1,67			91,85		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			91,850	-91,85		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		91,850	1'826,90		
	Sommano positivi...	m					1'918,75		
	Sommano negativi...	m					-91,85		
	SOMMANO...	m					1'826,90	13,64	24'918,92
6361 / 7390 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00								
	A RIPORTARE								488'777'568,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								488'777'568,26
	sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		55,00	1,67			91,85		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			91,850	-91,85		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		91,850	1'826,90		
	Sommano positivi...	m					1'918,75		
	Sommano negativi...	m					-91,85		
	SOMMANO...	m					1'826,90	10,63	19'419,95
6362 / 7391 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		55,00	1,67			91,85		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			91,850	-91,85		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		91,850	1'826,90		
	Sommano positivi...	m					1'918,75		
	Sommano negativi...	m					-91,85		
	SOMMANO...	m					1'826,90	0,54	986,53
6363 / 7392 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6364 / 7393 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)*								
	A R I P O R T A R E								488'797'974,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'797'974,74
	(lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50%								
	" "		0,50	115,76			7,980	461,88	
	Sommano positivi...	m						469,86	
	Sommano negativi...	m						-7,98	
	SOMMANO...	m						461,88	13,64
6365 / 7394 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50%								
	" "		0,50	115,76			7,980	461,88	
	Sommano positivi...	m						469,86	
	Sommano negativi...	m						-7,98	
	SOMMANO...	m						461,88	6,61
6366 / 7395 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Drenaggi in avanzamento								
	A RIPORTARE								488'807'327,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								488'807'327,81
	eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33			7,98		
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	115,76		7,980	461,88		
	Sommano positivi...	m					469,86		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					461,88	1,12	517,31
6367 / 7396 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			3'053,030	3'053,03		
			1,00			517,310	517,31		
	SOMMANO...	%					3'570,34	3,00	107,11
6368 / 7397 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie		6,00	0,33			1,98		
	A RIPORTARE						1,98		488'807'952,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,98		488'807'952,23
	" "		-1,00			1,980	-1,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50%								
	" "		0,50	115,76		1,980	114,60		
	Sommano positivi...	m					116,58		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					114,60	8,59	984,41
6369 / 7398 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
			71,00	1,42			100,82		
			-1,00			100,820	-100,82		
			1,00	115,76		100,820	11'670,92		
	Sommano positivi...	m					11'771,74		
	Sommano negativi...	m					-100,82		
	SOMMANO...	m					11'670,92	77,60	905'663,39
6370 / 7399 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00								
	A R I P O R T A R E								489'714'600,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								489'714'600,03
	sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		38,00	1,42			53,96		
			-1,00			53,960	-53,96		
			1,00	115,76		53,960	6'246,41		
							6'300,37		
							-53,96		
							6'246,41	13,64	85'201,03
6371 / 7400 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 tubo Ø114.3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " *(lung.=17,00/12,00) " " A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		38,00	1,42		25,700	1'386,77		
			-1,00			1'386,770	-1'386,77		
			1,00	115,76		1'386,770	160'532,50		
							161'919,27		
							-1'386,77		
							160'532,50	1,16	186'217,70
6372 / 7401 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone								
	A RIPORTARE								489'986'018,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								489'986'018,76
	. Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00) .		38,00	1,42			53,96		
	. A dedurre quantità unitarie " " .		-1,00			53,960	-53,96		
	. A sommare quantità globali " " .		1,00	115,76		53,960	6'246,41		
	Sommano positivi...	m					6'300,37		
	Sommano negativi...	m					-53,96		
	SOMMANO...	m					6'246,41	8,59	53'656,66
6373 / 7402 PA.OS.007	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 30 IN SOTTERRANEO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 30 IN SOTTERRANEO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno consolidato a sezione circolare del diametro pari a cm ... prestazione od onere. Esclusa la fornitura degli eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. .								
	. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone .								
	. Consolidamento al fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00) .		60,00	1,67			100,20		
	. A dedurre quantità unitarie " " .		-1,00			100,200	-100,20		
	. A sommare quantità globali " " .		1,00	115,76		100,200	11'599,15		
	Sommano positivi...	m					11'699,35		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					11'599,15	54,35	630'413,80
6374 / 7403 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 .								
	. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone .								
	. Consolidamento al fronte Riperforazione per inserimento .								
	A RIPORTARE								490'670'089,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								490'670'089,22
	tubo in VTR Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		60,00	1,67			100,20		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				100,200	-100,20	
	A sommare quantità globali Si considera un 10% " "		0,10	115,76			100,200	1'159,92	
	Sommano positivi...	m					1'260,12		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					1'159,92		
6375 / 7404 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Consolidamento al fronte Armatura jet-grouting Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		60,00	1,67			100,20		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				100,200	-100,20	
	A sommare quantità globali " "		1,00	115,76			100,200	11'599,15	
	Sommano positivi...	m					11'699,35		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					11'599,15		
6376 / 7405 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00								
	Sommano positivi...	m					11'699,35		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					11'599,15		
	A RIPORTARE								490'809'209,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								490'809'209,49
	sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		60,00	1,67			100,20		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				100,200	-100,20	
	A sommare quantità globali " "		1,00	115,76			100,200	11'599,15	
	Sommano positivi...	m					11'699,35		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					11'599,15	0,54	6'263,54
6377 / 7406	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6378 / 7407 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	28,94			7,980	115,47	
	Sommano positivi...	m					123,45		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					115,47	13,64	1'575,01
6379 / 7408 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	A RIPORTARE								490'817'048,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								490'817'048,04
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	28,94			7,980	115,47	
	Sommano positivi...	m					123,45		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					115,47	6,61	763,26
6380 / 7409 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	28,94			7,980	115,47	
	Sommano positivi...	m					123,45		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					115,47	1,12	129,33
6381 / 7410 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	A R I P O R T A R E								490'817'940,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								490'817'940,63	
	. Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " .		1,00			763,260	763,26			
			1,00			129,330	129,33			
	SOMMANO...	%					892,59	3,00	26,78	
6382 / 7411 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " .									
			6,00	0,33			1,98			
			-1,00			1,980	-1,98			
			0,50	28,94		1,980	28,65			
	Sommano positivi...	m					30,63			
	Sommano negativi...	m					-1,98			
	SOMMANO...	m					28,65	8,59	246,10	
6383 / 7412 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIV AMENTE CONSOLIDAT COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIV AMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIV AMENTE CONSOLIDATO									
	A RIPORTARE								490'818'213,51	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								490'818'213,51
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00)		71,00	1,42			100,82		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			100,820	-100,82		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		100,820	2'917,73		
	Sommano positivi...	m					3'018,55		
	Sommano negativi...	m					-100,82		
	SOMMANO...	m					2'917,73	77,60	226'415,85
6384 / 7413 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00)		38,00	1,42			53,96		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			53,960	-53,96		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		53,960	1'561,60		
	Sommano positivi...	m					1'615,56		
	Sommano negativi...	m					-53,96		
	SOMMANO...	m					1'561,60	13,64	21'300,22
6385 / 7414 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO .								
	A RIPORTARE								491'065'929,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'065'929,58
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 tubo Ø114,3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		38,00	1,42		25,700	1'386,77		
			-1,00			1'386,770	-1'386,77		
			1,00	28,94		1'386,770	40'133,12		
							41'519,89		
							-1'386,77		
							40'133,12	1,16	46'554,42
6386 / 7415 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		38,00	1,42			53,96		
			-1,00			53,960	-53,96		
			1,00	28,94		53,960	1'561,60		
							1'615,56		
							-53,96		
							1'561,60	8,59	13'414,14
6387 / 7416 PA.OS.007	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 30 IN SOTTERRANEO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 30 IN SOTTERRANEO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno consolidato a sezione circolare del diametro pari a cm ... prestazione od onere. Esclusa la fornitura degli eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da								
	A RIPORTARE								491'125'898,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								491'125'898,14
	Capitolato. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone Consolidamento al fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		60,00	1,67			100,20		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			100,200	-100,20		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		100,200	2'899,79		
	Sommano positivi...	m					2'999,99		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					2'899,79	54,35	157'603,59
6388 / 7417 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone Consolidamento al fronte Riperforazione per inserimento tubo in VTR Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		60,00	1,67			100,20		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			100,200	-100,20		
	A sommare quantità globali Si considera un 10% " "		0,10	28,94		100,200	289,98		
	Sommano positivi...	m					390,18		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					289,98	13,64	3'955,33
6389 / 7418 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla								
	A R I P O R T A R E								491'287'457,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'287'457,06
	effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Consolidamento al fronte Armatura jet-grouting Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		60,00	1,67			100,20		
			-1,00			100,200	-100,20		
			1,00	28,94		100,200	2'899,79		
	Sommano positivi...	m					2'999,99		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					2'899,79	10,63	30'824,77
6390 / 7419 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		60,00	1,67			100,20		
			-1,00			100,200	-100,20		
			1,00	28,94		100,200	2'899,79		
	Sommano positivi...	m					2'999,99		
	Sommano negativi...	m					-100,20		
	SOMMANO...	m					2'899,79	0,54	1'565,89
6391 / 7420 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6392 / 7422 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140								
	A RIPORTARE								491'319'847,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'319'847,72
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	66,00		7,980	263,34		
							271,32		
							-7,98		
							263,34	13,64	3'591,96
6393 / 7423 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	66,00		7,980	263,34		
							271,32		
							-7,98		
							263,34	6,61	1'740,68
6394 / 7424 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del								
	A RIPORTARE								491'325'180,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'325'180,36
	tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	66,00		7,980	263,34		
	Sommano positivi...	m					271,32		
	Sommano negativi...	m						-7,98	
	SOMMANO...	m					263,34		1,12
6395 / 7425 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			1'740,680	1'740,68		
			1,00				294,940	294,94	
	SOMMANO...	%					2'035,62		3,00
6396 / 7426 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Drenaggi in avanzamento								
	A RIPORTARE								491'325'536,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'325'536,37
	eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	0,33			1,98		
			-1,00				1,980	-1,98	
			0,50	66,00			1,980	65,34	
	Sommano positivi...	m					67,32		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					65,34	8,59	561,27
6397 / 7427 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Consolidamento al contorno Zona di innesto " "		33,00	18,00			594,00		
	SOMMANO...	m					594,00	13,64	8'102,16
6398 / 7428 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Consolidamento al contorno Zona di innesto tubo Ø114,3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " "		33,00	18,00			25,700	15'265,80	
	SOMMANO...	kg					15'265,80	1,16	17'708,33
	A RIPORTARE								491'351'908,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'351'908,13
6399 / 7429 C.3.04.1.b	<p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura.</p> <p>PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>. FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE</p> <p>. Consolidamento al contorno Zona di innesto " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	33,00	18,00			594,00	8,59	5'102,46
6400 / 7430 C.3.02.b	<p>Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140</p> <p>Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo.</p> <p>DIAMETRO MM 100-140</p> <p>. FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE</p> <p>. Consolidamento del fronte Zona di innesto " "</p> <p>Camerone (3 campi) " *(par.ug.=90*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	65,00	24,00			1'560,00	13,64	109'665,60
6401 / 7431 PA.OS.011	<p>TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA</p> <p>TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA</p> <p>Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina.</p> <p>. FINESTRA SUD TREBISACCE</p>								
	A RIPORTARE								491'466'676,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'466'676,19
	CAMERONE								
	- Consolidamento del fronte								
	Zona di innesto								
	" "		65,00	24,00			1'560,00		
	Camerone (3 campi)								
	" *(par.ug.=90*3)		270,00	24,00			6'480,00		
	.								
	SOMMANO...	m					8'040,00	10,63	85'465,20
6402 / 7432 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00								
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE								
	- Consolidamento del fronte								
	Zona di innesto								
	" "		65,00	24,00			1'560,00		
	Camerone (3 campi)								
	" *(par.ug.=90*3)		270,00	24,00			6'480,00		
	.								
	SOMMANO...	m					8'040,00	0,54	4'341,60
6403 / 7433 V.PA.CIV.14 9	BULLONI TIPO SUPERSWELLEX DA ML. 6.00 Bulloni tipo "Superswellex" da ml. 6.00								
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE								
	- Consolidamento al contorno								
	Volte di innesto sezioni correnti gallerie								
	" *(par.ug.=6*4)		24,00				24,00		
	.								
	SOMMANO...	cadauno					24,00	163,87	3'932,88
	GN.01 - Scavo (SbCat 189)								
6404 / 6581 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	A RIPORTARE								491'560'415,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'560'415,87
	. Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		137,620	137,620		
	Scavo arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,390	7,390		
	. Parziale...	m3					145,010		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			145,010	-145,010		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	13,40		145,010	1'943,134		
	. Parziale...	m3					1'798,124		
	Sommano positivi...	m3					2'088,144		
	Sommano negativi...	m3					-145,010		
	SOMMANO...	m3					1'943,134	14,47	28'117,15
6405 / 6582 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	. Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		137,620	137,620		
	. A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			137,620	-137,620		
	. A sommare quantità globali								
	" "		1,00	13,40		137,620	1'844,108		
	. Sommano positivi...	m3					1'981,728		
	Sommano negativi...	m3					-137,620		
	SOMMANO...	m3					1'844,108	5,90	10'880,24
6406 / 6583 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	. Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		137,620	137,62		
	. A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			137,620	-137,62		
	A RIPORTARE								491'599'413,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								491'599'413,26
	A sommare quantità globali " "		1,00	13,40		137,620	1'844,11		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					1'981,73 -137,62		
	SOMMANO...	m3					1'844,11	4,65	8'575,11
6407 / 6584	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6408 / 6585 PA.OS.001	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE SCAVO SECONDO MODALITA' SCELTE DALL'IMPRESA Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... onere di regolarizzare le superfici degli scavi, asportando le sporgenze nel pieno rispetto della sagoma contrattuale.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 Scavo in avanzamento " "		1,00	1,00		115,220	115,22		
	Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		7,030	7,03		
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	m3	-1,00			122,250	-122,25		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		122,250	4'864,33		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3 m3					4'742,08 4'986,58 -122,25		
	SOMMANO...	m3					4'864,33	15,49	75'348,47
6409 / 6586 C.1.03.b	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI 3 DIAMETRI DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguir ... ovescio, compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI 3 DIAMETRI DA FRONTE SCAVO								
	A R I P O R T A R E								491'683'336,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								491'683'336,84
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		115,220	115,220		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			115,220	-115,220		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		115,220	4'584,604		
	Sommano positivi...	m3					4'699,824		
	Sommano negativi...	m3					-115,220		
	SOMMANO...	m3					4'584,604	0,15	687,69
6410 / 6587	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6411 / 6588 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		116,610	116,610		
	Scavo arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,030	7,030		
	Parziale...	m3					123,640		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			123,640	-123,640		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		123,640	4'919,636		
	Parziale...	m3					4'795,996		
	Sommano positivi...	m3					5'043,276		
	Sommano negativi...	m3					-123,640		
	SOMMANO...	m3					4'919,636	14,47	71'187,13
6412 / 6589 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del								
	A RIPORTARE								491'755'211,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								491'804'162,72
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " "		1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		138,915	2'763,019		
	Parziale...	m3					2'624,104		
	Sommano positivi...	m3					2'901,934		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					2'763,019	14,47	39'980,88
6416 / 6593 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		132,765	2'640,696		
	Parziale...	m3					2'507,931		
	Sommano positivi...	m3					2'773,461		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					2'640,696	5,90	15'580,11
6417 / 6594 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di								
	A R I P O R T A R E								491'859'723,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								491'859'723,71
	calotta								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,36		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,41		
	Parziale...	m3					132,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,770	-132,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	19,89		132,770	2'640,80		
	Parziale...	m3					2'508,03		
	Sommano positivi...	m3					2'773,57		
	Sommano negativi...	m3					-132,77		
	SOMMANO...	m3					2'640,80	4,65	12'279,72
6418 / 6595	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6419 / 6596 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		7,150	7,150		
	Parziale...	m3					131,505		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			131,505	-131,505		
	A sommare quantità globali " "		1,00	115,76		131,505	15'223,019		
	Parziale...	m3					15'091,514		
	Sommano positivi...	m3					15'354,524		
	Sommano negativi...	m3					-131,505		
	SOMMANO...	m3					15'223,019	14,47	220'277,08
6420 / 6597	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI								
	A R I P O R T A R E								492'092'280,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								492'092'280,51
C.1.03.a	DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezione corrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		124,355	124,355		
			-1,00			124,355	-124,355		
			1,00	115,76		124,355	14'395,335		
							14'519,690		
							-124,355		
							14'395,335	5,90	84'932,48
6421 / 6598 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		124,355	124,36		
			-1,00			124,360	-124,36		
			1,00	115,76		124,360	14'395,91		
							14'520,27		
							-124,36		
							14'395,91	4,65	66'940,98
6422 / 6599 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6423 / 6600 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di								
	A RIPORTARE								492'244'153,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								492'244'153,97
	collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " "		1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		138,915	4'020,200		
	Parziale...	m3					3'881,285		
	Sommano positivi...	m3					4'159,115		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					4'020,200	14,47	58'172,29
6424 / 6601 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		132,765	3'842,219		
	Parziale...	m3					3'709,454		
	A RIPORTARE						3'842,219		492'302'326,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'842,219		492'302'326,26
	Sommano positivi...	m3					3'974,984		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					3'842,219	5,90	22'669,09
6425 / 6602 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "		1,00	1,00		124,355	124,36		
			1,00	1,00		8,410	8,41		
	Parziale...	m3					132,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,770	-132,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		132,770	3'842,36		
	Parziale...	m3					3'709,59		
	Sommano positivi...	m3					3'975,13		
	Sommano negativi...	m3					-132,77		
	SOMMANO...	m3					3'842,36	4,65	17'866,97
6426 / 6603 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6427 / 6604 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Scavo in avanzamento Innesto Camerone sez. C-C ÷ sez. D-D " "*(H/peso=(117,79+ 170,79)/2) sez. E-E ÷ sez. F-F " "*(H/peso=(170,79+ 224,68)/2) Camerone sez. G-G " "*(lung.=54,00-1,50) parete di fondo		1,00	6,50		144,290	937,885		
			1,00	5,50		197,735	1'087,543		
			1,00	52,50		228,120	11'976,300		
	A RIPORTARE						14'001,728		492'342'862,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						14'001,728		492'342'862,32
	" "		1,00	1,50		228,120	342,180		
	" *(lung.=(0,50+0,00)/ 2)		1,00	0,25		228,120	57,030		
	. Scavo arco rovescio Innesto Camerone sez. C-C ÷ sez. D-D		1,00	6,50		9,290	60,385		
	" "		1,00	5,50		10,810	59,455		
	sez. E-E ÷ sez. F-F		1,00	5,50		10,810	59,455		
	" "		1,00	5,50		10,810	59,455		
	Camerone sez. G-G		1,00	52,50		12,440	653,100		
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50		12,440	653,100		
	parete di fondo		1,00	1,50		12,440	18,660		
	" "		1,00	1,50		12,440	18,660		
	. Incremento in corrispondenza Selle								
	carr. nord		2,00	15,57		5,610	174,695		
	" "		2,00	15,57		5,610	174,695		
	carr. sud		2,00	15,57		5,610	174,695		
	" "		2,00	15,57		5,610	174,695		
	. Incremento unghie sezioni correnti galleria								
	carr. nord		2,00	3,00		43,635	261,810		
	" *(H/peso=(87,27+ 0,00)/2)		2,00	3,00		43,635	261,810		
	carr. sud		2,00	3,00		43,635	261,810		
	" *(H/peso=(87,27+ 0,00)/2)		2,00	3,00		43,635	261,810		
	. SOMMANO...	m3					16'065,548	14,47	232'468,48
6428 / 7260 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezione corrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Scavo in avanzamento Innesto Camerone sez. C-C ÷ sez. D-D " *(H/peso=(117,79+ 170,79)/2) sez. E-E ÷ sez. F-F " *(H/peso=(170,79+ 224,68)/2) Camerone sez. G-G " *(lung.=54,00-1,50) parete di fondo " " " *(lung.=(0,50+0,00)/ 2) . Scavo arco rovescio Innesto Camerone								
	A RIPORTARE						14'400,938		492'575'330,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						14'400,938		492'575'330,80
	sez. C-C ÷ sez. D-D								
	" "		1,00	6,50		9,290	60,385		
	sez. E-E ÷ sez. F-F								
	" "		1,00	5,50		10,810	59,455		
	Camerone								
	sez. G-G								
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50		12,440	653,100		
	parete di fondo								
	" "		1,00	1,50		12,440	18,660		
	.								
	Incremento in corrispondenza								
	Selle								
	carr. nord								
	" "		2,00	15,57		5,610	174,695		
	carr. sud								
	" "		2,00	15,57		5,610	174,695		
	.								
	Incremento unghie sezioni								
	correnti galleria								
	carr. nord								
	" *(H/peso=(87,27+								
	0,00)/2)		2,00	3,00		43,635	261,810		
	carr. sud								
	" *(H/peso=(87,27+								
	0,00)/2)		2,00	3,00		43,635	261,810		
	.								
	SOMMANO...	m3					16'065,548	5,90	94'786,73
6429 / 7261 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta								
	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta								
	.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE								
	.								
	Scavo in avanzamento								
	Innesto Camerone								
	sez. C-C ÷ sez. D-D								
	" *(H/peso=(117,79+								
	170,79)/2)		1,00	6,50		144,290	937,89		
	sez. E-E ÷ sez. F-F								
	" *(H/peso=(170,79+								
	224,68)/2)		1,00	5,50		197,735	1'087,54		
	Camerone								
	sez. G-G								
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50		228,120	11'976,30		
	parete di fondo								
	" "		1,00	1,50		228,120	342,18		
	" *(lung.=(0,50+0,00)/								
	2)		1,00	0,25		228,120	57,03		
	.								
	Scavo arco rovescio								
	Innesto Camerone								
	sez. C-C ÷ sez. D-D								
	" "		1,00	6,50		9,290	60,39		
	sez. E-E ÷ sez. F-F								
	" "		1,00	5,50		10,810	59,46		
	Camerone								
	sez. G-G								
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50		12,440	653,10		
	parete di fondo								
	" "		1,00	1,50		12,440	18,66		
	.								
	Incremento in corrispondenza								
	Selle								
	carr. nord								
	" "		2,00	15,57		5,610	174,70		
	carr. sud								
	" "		2,00	15,57		5,610	174,70		
	.								
	A RIPORTARE						15'541,95		492'670'117,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						15'541,95		492'670'117,53
	Incremento unghie sezioni correnti galleria carr. nord " *(H/peso=(87,27+ 0,00)/2) carr. sud " *(H/peso=(87,27+ 0,00)/2) . SOMMANO...	m3	2,00	3,00		43,635	261,81		
			2,00	3,00		43,635	261,81		
							16'065,57	4,65	74'704,90
6430 / 7421 V.PA.CIV.00 1	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, compreso l'onere dell'allontanamento del mat ... i risulta , il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Demolizione spritz e centine in corrispondenza zone di risparmio Fase 9 prima della realizzazione delle sezioni correnti della galleria " "		4,00		0,300	135,570	162,68		
	SOMMANO...	mc					162,68	76,71	12'479,18
6431 / 7600 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6432 / 7601 V.PA.CIV.16 2	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER PRESENZA DI GAS IN GALLERIA - CLASSE 1C Sovrapprezzo percentuale alle voci di computo delle gallerie naturali interessate dalla presenza di gas PER GALLERIE CLASSE 1C . FINESTRA SUD TREBISACCE . Sovrapprezzo alle lavorazioni da tabulato per presenza di gas " "		1,00			8'525 403,040	8'525 403,04		
	SOMMANO...	%					8'525 403,04	7,85	669'244,14
	GN.15 - Prerivestimenti (SbCat 190)								
6433 / 7750 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE								
	A RIPORTARE								493'426'545,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								493'426'545,75
	IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	Calcolo singola centina Centina 2 IPE200, passo 1.20 ml.								
	PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE200, peso 22.40 kg/ml								
	" "		2,00	8,74		22,400	391,55		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" "(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 200		8,00	0,24		22,400	43,01		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	(lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00			78,500	8,01		
	" "		2,00		0,051	78,500	8,01		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					533,21		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			533,210	533,21		
	CALOTTA Profilato 2 IPE200, peso 26.20 kg/ml								
	" "		2,00	12,57		22,400	563,14		
	(lung.=30,05-8,74-8,74) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" "(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 200		10,00	0,24		22,400	53,76		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		26,00	1,18		3,551	108,94		
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'327,64		
	A dedurre calcolo centina								
	A RIPORTARE						1'860,85		493'426'545,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'860,85		493'426'545,75
	" * (H/ peso=533,21+1327,64)		-1,00			1'860,850	-1'860,85		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " * (lung.=13,40/1,20)		1,00	11,17		1'860,850	20'785,69		
	Parziale...	kg					18'924,84		
	Sommano positivi...	kg					22'646,54		
	Sommano negativi...	kg					-1'860,85		
	SOMMANO...	kg					20'785,69	1,14	23'695,69
6434 / 7751 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i primi 5 cm " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00	30,280		30,28		
	" "		-1,00			30,280	-30,28		
	" "		1,00	13,40		30,280	405,75		
	Sommano positivi...	mq					436,03		
	Sommano negativi...	mq					-30,28		
	SOMMANO...	mq					405,75	9,30	3'773,48
6435 / 7752 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi...		1,00	1,00	29,890		29,89		
	" "		-1,00			29,890	-29,89		
	" "		1,00	13,40		29,890	400,53		
	Sommano positivi...	m2					430,42		
	Sommano negativi...	m2					-29,89		
	A RIPORTARE						400,53		493'454'014,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						400,53		493'454'014,92
	SOMMANO...	m2					400,53	30,34	12'152,08
6436 / 7753 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq								
	" "		1,00	1,00	29,890		29,89		
	" "		-1,00				29,890	-29,89	
	" "		1,00	13,40		29,890	400,53		
	" "						430,42		
	" "						-29,89		
	" "						400,53	-6,64	-2'659,52
6437 / 7754 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg Sommano positivi... kg								
	" "		1,00	1,00	29,970	3,030	90,809		
	" "		0,10				90,809	9,081	
	" "						99,890		
	" "		-1,00				99,890	-99,890	
	" "		1,00	13,40		99,890	1'338,526		
	" "						1'238,636		
	" "						1'438,416		
	A RIPORTARE						1'338,526		493'463'507,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'338,526		493'463'507,48
	Sommano negativi...	kg					-99,890		
	SOMMANO...	kg					1'338,526	3,21	4'296,67
6438 / 7755 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/1,20) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			0,50	0,83	0,050	137,620	2,86		
			1,00	0,06	0,050	137,620	0,41		
		m3					3,27		
			-1,00			3,270	-3,27		
			1,00	13,40		3,270	43,82		
		m3					40,55		
		m3					47,09		
		m3					-3,27		
		m3					43,82	144,00	6'310,08
6439 / 7756 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/1,20) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " " "								
			0,50	0,83	0,050	137,620	2,86		
			1,00	0,06	0,050	137,620	0,41		
		m3					3,27		
			-1,00			3,270	-3,27		
	A RIPORTARE								493'474'114,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								493'474'114,23
	A sommare quantità globali		1,00	13,40		3,270	43,82		
	Parziale...	m3					40,55		
	Sommano positivi...	m3					47,09		
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					43,82	-7,20	-315,50
6440 / 7757 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30		1,00	0,06	137,620	3,030	25,019		
	" "		0,50				25,019	12,510	
	Parziale...	kg						37,529	
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				37,529	-37,529	
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	13,40		37,529	502,889		
	" "								
	Parziale...	kg						465,360	
	Sommano positivi...	kg						540,418	
	Sommano negativi...	kg						-37,529	
	SOMMANO...	kg					502,889	3,21	1'614,27
6441 / 7758 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6442 / 7759 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 FINESTRA SUD TREBISACCE								
	A R I P O R T A R E								493'475'413,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								493'533'138,78
6443 / 7760 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Spritz al contorno per 20 cm " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2 SOMMANO... m2								
			1,00	1,00	27,450		27,45		
			-1,00				27,450	-27,45	
			1,00	39,79		27,450	1'092,24		
							1'119,69		
							-27,45		
							1'092,24	30,34	33'138,56
6444 / 7761 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... rmatore metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Spritz al contorno per 20 cm " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq								
			1,00	1,00	27,450		27,45		
			-1,00				27,450	-27,45	
			1,00	39,79		27,450	1'092,24		
							1'119,69		
							-27,45		
							1'092,24	-6,64	-7'252,47
6445 / 7762 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICITÀ SALDATE IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								493'559'024,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								493'559'024,87
	Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di preinvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0								
	Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15								
	" " " " "		1,00	1,00	27,450	3,030	83,174		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" " " " "		0,10			83,174	8,317		
	Parziale...	kg					91,491		
	A dedurre quantità unitarie								
	" " " " "		-1,00			91,491	-91,491		
	A sommare quantità globali								
	" " " " "		1,00	39,79		91,491	3'640,427		
	Parziale...	kg					3'548,936		
	Sommano positivi...	kg					3'731,918		
	Sommano negativi...	kg					-91,491		
	SOMMANO...	kg					3'640,427	3,21	11'685,77
6446 / 7763	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6447 / 7764 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.10 ml. PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " " " " Piede centine								
			2,00	8,74		26,200	457,98		
			16,00	0,10		5,420	8,67		
			8,00	0,24		26,200	50,30		
	A R I P O R T A R E						516,95		493'570'710,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						516,95		493'570'710,64
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " * (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		2,00		0,051	78,500	8,01		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					606,93		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			606,930	606,93		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		2,00	10,00		26,200	524,00		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		26,00	1,08		3,551	99,71		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'362,11		
	A dedurre calcolo centina " " *(H/ peso=606,93+1362,11)		-1,00			1'969,040	-1'969,04		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " " * (lung.=39,79/1,10)		1,00	36,17		1'969,040	71'220,18		
	Parziale...	kg					69'251,14		
	Sommano positivi...	kg					73'189,22		
	Sommano negativi...	kg					-1'969,04		
	SOMMANO...	kg					71'220,18	1,14	81'191,01
6448 / 7765 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm " "		1,00	1,00	27,840		27,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						27,84		493'651'901,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						27,84		493'651'901,65
	" "		-1,00			27,840	-27,84		
	A sommare quantità globali		1,00	39,79		27,840	1'107,75		
	" "								
	Sommano positivi...	mq					1'135,59		
	Sommano negativi...	mq					-27,84		
	SOMMANO...	mq					1'107,75	9,30	10'302,08
6449 / 7766 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			27,450	-27,45		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	39,79		27,450	1'092,24		
	" "								
	Sommano positivi...	m2					1'119,69		
	Sommano negativi...	m2					-27,45		
	SOMMANO...	m2					1'092,24	30,34	33'138,56
6450 / 7767 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			27,450	-27,45		
	" "								
	A sommare quantità globali								
	" "								
	A R I P O R T A R E								493'695'342,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								493'695'342,29
	" "		1,00	39,79		27,450	1'092,24		
	Sommano positivi...	mq					1'119,69		
	Sommano negativi...	mq					-27,45		
	SOMMANO...	mq					1'092,24	-6,64	-7'252,47
6451 / 7768 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
	" "		0,10				83,416	8,342	
	" "							91,758	
	" "		-1,00				91,758	-91,758	
	" "		1,00	39,79		91,758	3'651,051		
	" "							3'559,293	
	" "							3'742,809	
	" "							-91,758	
	" "							3'651,051	3,21 11'719,87
6452 / 7769 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "(lung.=1,00/1,10) Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/16,00) . Parziale... m3		0,50	0,91	0,050	116,610	2,65		
	" "		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	" "							3,00	
	A RIPORTARE						3,00		493'699'809,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,00		493'699'809,69
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,000	-3,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		3,000	119,37		
	Parziale...	m3					116,37		
	Sommano positivi...	m3					122,37		
	Sommano negativi...	m3					-3,00		
	SOMMANO...	m3					119,37	144,00	17'189,28
6453 / 7770 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme in scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "(lung.=1,00/1,10)		0,50	0,91	0,050	116,610	2,65		
	Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	Parziale...	m3					3,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,000	-3,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		3,000	119,37		
	Parziale...	m3					116,37		
	Sommano positivi...	m3					122,37		
	Sommano negativi...	m3					-3,00		
	SOMMANO...	m3					119,37	-7,20	-859,46
6454 / 7771 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15								
	A RIPORTARE								493'716'139,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								493'716'139,51
	Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	116,610	3,030	21,200		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30		0,50	"		21,200	10,600		
	Parziale...	kg					31,800		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			31,800	-31,800		
	A sommare quantità globali		1,00	39,79		31,800	1'265,322		
	Parziale...	kg					1'233,522		
	Sommano positivi...	kg					1'297,122		
	Sommano negativi...	kg					-31,800		
	SOMMANO...	kg					1'265,322	3,21	4'061,68
6455 / 7772	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6456 / 7773 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Centine Zona di innesto Centina 2 IPE270, passo 1.00 ml, lunghezza media 32.92 ml. " *(par.ug.=2* 12) Camerone Centina 2 IPE270, passo 1.00 ml, lunghezza 38.35 ml. " *(par.ug.=2* 54)		24,00	32,92		36,100	28'521,89		
	Parziale...	kg					178'040,87		
	Incremento del 30% per piastre, bulloni, saldature, ecc.		0,30			178'040,870	53'412,26		
	Parziale...	kg					53'412,26		
	SOMMANO...	kg					231'453,13	1,14	263'856,57
6457 / 7774 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430								
	A R I P O R T A R E								493'984'057,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								493'984'057,76
	Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430								
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE								
	Incremento unghie sezioni correnti galleria Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.								
	PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" " * (lung.=5,262+3,532)		2,00	8,79		26,200	460,60		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220								
	" "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq								
	" "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" " * (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	" "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	" "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					609,70		
	PIEDRITTO IN SX								
	" "		1,00			609,700	609,70		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" "		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220								
	" "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	" "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature								
	" "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'482,16		
	A RIPORTARE						2'091,86		493'984'057,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'091,86		493'984'057,76
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=609,70+1482,16)		-1,00			2'091,860	-2'091,86		
	Totale centine in corrispondenza unghie sezioni correnti galleria " *(par.ug.=2* 4)		8,00			2'091,860	16'734,88		
	Parziale...	kg					14'643,02		
	Sommano positivi...	kg					18'826,74		
	Sommano negativi...	kg					-2'091,86		
	SOMMANO...	kg					16'734,88	1,14	19'077,76
6458 / 7775 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Spritz al contorno per i primi 5 cm Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. D-D " *(larg.=(28,03+ 33,67)/2) sez. E-E ÷ sez. F-F " *(larg.=(33,67+ 38,31)/2) Camerone sez. G-G " " Incremento unghie sezioni correnti galleria " *(larg.=(23,34+ 0,00)/2)		1,00	6,50	30,850		200,53		
			1,00	5,50	35,990		197,95		
			1,00	54,00	38,700		2'089,80		
			4,00	3,00	11,670		140,04		
	SOMMANO...	mq					2'628,32	9,30	24'443,38
6459 / 7776 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Spritz al contorno per i successivi 20 cm Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. D-D " *(larg.=(27,64+ 33,28)/2)		1,00	6,50	30,460		197,99		
	A R I P O R T A R E						197,99		494'027'578,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						197,99		494'027'578,90
	sez. E-E ÷ sez. F-F " *(larg.=(33,28+ 37,92)/2) Camerone sez. G-G " Incremento unghie sezioni correnti galleria " *(larg.=(22,95+ 0,00)/2) .		1,00	5,50	35,600		195,80		
			1,00	54,00	38,310		2'068,74		
			4,00	3,00	11,475		137,70		
	SOMMANO...	m2					2'600,23	30,34	78'890,98
6460 / 7777 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Spritz al contorno per i successivi 20 cm Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. D-D " *(larg.=(27,64+ 33,28)/2) sez. E-E ÷ sez. F-F " *(larg.=(33,28+ 37,92)/2) Camerone sez. G-G " Incremento unghie sezioni correnti galleria " *(larg.=(22,95+ 0,00)/2) .		1,00	6,50	30,460		197,99		
			1,00	5,50	35,600		195,80		
			1,00	54,00	38,310		2'068,74		
			4,00	3,00	11,475		137,70		
	SOMMANO...	mq					2'600,23	-6,64	-17'265,53
6461 / 7778 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Spritz al contorno per ulteriori 5 cm a raggiungimento sp. 30 cm Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. D-D " *(larg.=(27,25+ 32,89)/2) sez. E-E ÷ sez. F-F " *(larg.=(32,89+ 37,53)/2) Camerone		1,00	6,50	30,070		195,46		
			1,00	5,50	35,210		193,66		
	A RIPORTARE						389,12		494'089'204,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						389,12		494'089'204,35
	sez. G-G " "		1,00	54,00	37,920		2'047,68		
	SOMMANO...	mq					2'436,80	9,30	22'662,24
6462 / 7779 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. D-D " "*(larg.=(27,64+ 33,28)/2) sez. E-E ÷ sez. F-F " "*(larg.=(33,28+ 37,92)/2) Camerone sez. G-G " " Incremento unghie sezioni correnti galleria " "*(larg.=(23,03+ 0,00)/2) . Parziale... Maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... SOMMANO...								
			1,00	6,50	30,460	3,030	599,910		
			1,00	5,50	35,600	3,030	593,274		
			1,00	54,00	38,310	3,030	6'268,282		
			4,00	3,00	11,515	3,030	418,685		
		kg					7'880,151		
			0,10			7'880,151	788,015		
		kg					788,015		
		kg					8'668,166	3,21	27'824,81
6463 / 7780 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondole prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. F-F " "*(par.ug.=12*0,50)*								
	A R I P O R T A R E								494'139'691,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								494'139'691,40
	(H/peso=(117,79+224,68)/2) Camerone sez. G-G " "*(par.ug.=54*0,50) . Spritz al fronte ogni fine campo Zona di innesto " " Camerone " " . SOMMANO...	m3	6,00		0,050	171,235	51,37		
			27,00		0,050	228,120	307,96		
			1,00		0,050	224,680	11,23		
			3,00		0,050	228,120	34,22		
						404,78		144,00	58'288,32
6464 / 7781 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in vigore scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% Zona di innesto sez. C-C ÷ sez. F-F " "*(par.ug.=12*0,50)* (H/peso=(117,79+224,68)/2) Camerone sez. G-G " "*(par.ug.=54*0,50) . Spritz al fronte ogni fine campo Zona di innesto " " Camerone " " . SOMMANO...	m3	6,00		0,050	171,235	51,37		
			27,00		0,050	228,120	307,96		
			1,00		0,050	224,680	11,23		
			3,00		0,050	228,120	34,22		
						404,78		-7,20	-2'914,42
6465 / 7782 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo Zona di innesto " "		1,00		224,680	3,030	680,780		
	A R I P O R T A R E						680,780		494'195'065,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						680,780		494'195'065,30
	Camerone " "		3,00		228,120	3,030	2'073,611		
	Parziale...	kg					2'754,391		
	Maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		0,50			2'754,391	1'377,196		
	Parziale...	kg					1'377,196		
	SOMMANO...	kg					4'131,587	3,21	13'262,39
6466 / 7783	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6467 / 7784	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6468 / 7785 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " 2,00 8,23 " 26,200 431,25 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " 8,00 0,10 " 5,420 8,67 " " 8,00 0,24 " 26,200 50,30 Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " 1,00 1,00 0,490 157,000 76,93 Piastra sagomata 1, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,80 0,373 78,500 46,85 Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,10 0,373 78,500 5,86 Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 1,00 0,24 0,373 78,500 7,03 Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,10 0,276 78,500 4,33 Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	A R I P O R T A R E						631,22		494'208'327,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						631,22		494'208'327,69
	"		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			742,150	742,15		
	"								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	"		2,00	10,81		26,200	566,44		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=4*								
	2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	Parziale...	kg					2'486,52		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	"								
	Parziale...	kg					-3'228,67		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,67		26,200	454,31		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=8*								
	2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	"								
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq								
	A RIPORTARE						513,28		494'208'327,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						513,28		494'208'327,69
	" "		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	" "		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	" "		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	" "		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	" "								
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	" "								
	.								
	Parziale...	kg					830,73		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			830,730	830,73		
	" "								
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	" "								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" *(par.ug.=12*2)		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Calastrelli IPE 220		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	" "								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" "								
	.								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	" *(par.ug.=2*2)		2,00	10,81		26,200	566,44		
	" "								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	" *(par.ug.=4*2)								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" *(par.ug.=10*2)		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Calastrelli IPE 220								
	" "								
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	" "								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	" "								
	.								
	Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	.								
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	A RIPORTARE						0,00		494'208'327,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		494'208'327,69
	" *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	19,89		3'381,175	67'251,57		
	Parziale...	kg					63'717,89		
	Sommano positivi...	kg					74'013,92		
	Sommano negativi...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					67'251,57	1,14	76'666,79
6469 / 7786 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	14,080		14,08		
	Parziale...	mq					42,82		
	"		-1,00			42,820	-42,82		
	"		1,00	19,89		42,820	851,69		
	Parziale...	mq					808,87		
	Sommano positivi...	mq					894,51		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					851,69	9,30	7'920,72
6470 / 7787 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2)								
	" *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone		1,00	1,00	28,347		28,35		
	" *(larg.=(13,316+ 15,018)/2)		1,00	1,00	14,167		14,17		
	A RIPORTARE						42,52		494'292'915,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,52		494'292'915,20
	riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... m2		2,00	1,00		1,344	2,69		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m2		2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
			-1,00			46,780	-46,78		
			1,00	19,89		46,780	930,45		
							883,67		
	Sommano positivi... m2						977,23		
	Sommano negativi... m2						-46,78		
	SOMMANO... m2						930,45	30,34	28'229,85
6471 / 7788 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmate metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... mq		1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
			2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... mq		-1,00			46,780	-46,78		
			1,00	19,89		46,780	930,45		
							883,67		
	Sommano positivi... mq						977,23		
	Sommano negativi... mq						-46,78		
	SOMMANO... mq						930,45	-6,64	-6'178,19
6472 / 7789 V.PA.CIV.04	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICITÀ SALDATE IN								
	A RIPORTARE								494'314'966,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								494'314'966,86
1	SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg								
			1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
			1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
			0,10				42,875	4,288	
								141,904	
			-1,00				141,904	-141,904	
			1,00	19,89			141,904	2'822,471	
								2'680,567	
								2'964,375	
								-141,904	
								2'822,471	3,21
									9'060,13
6473 / 7790 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone								
			0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50				8,410	0,21	
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	A RIPORTARE						3,85		494'324'026,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,85		494'324'026,99
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	19,89		3,880	77,17		
	Parziale...	m3					73,29		
	Sommano positivi...	m3					81,05		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					77,17	144,00	11'112,48
6474 / 7791 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00)								
	" *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/12,00) puntone		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	19,89		3,880	77,17		
	Parziale...	m3					73,29		
	Sommano positivi...	m3					81,05		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					77,17	-7,20	-555,62
6475 / 7792 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle								
	A RIPORTARE								494'334'583,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								494'334'583,85
	dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Rete elettrosaldada al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "*(lung.=1,00/12,00) puntone " "*(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "*(H/peso=32,414+ 2,039) . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
			1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
			0,50			34,453	17,227		
		kg					51,680		
			-1,00			51,680	-51,680		
			1,00	19,89		51,680	1'027,915		
		kg					976,235		
		kg					1'079,595		
		kg					-51,680		
		kg					1'027,915	3,21	3'299,61
6476 / 7793 ----- ----							0,00	0,00	0,00
6477 / 7794 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " 2,00 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "*(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220		2,00	8,23		26,200	431,25		
			16,00	0,10		5,420	8,67		
	A R I P O R T A R E						439,92		494'337'883,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						439,92		494'337'883,46
	"		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	"								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	"								
	" *		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	(lung.=(0,450+0,360)/2)								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					580,35		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			580,350	580,35		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" *(par.ug.=12*								
	2)								
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		28,00	0,98		3,551	97,44		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					1'401,46		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=580,35+1401,46)		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	.								
	Parziale...	kg					-1'981,81		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,67		26,200	454,31		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" *(par.ug.=8*								
	2)								
	Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	"								
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	"								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	"								
	" *		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	(lung.=(0,450+0,360)/2)								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	"								
	Giunzione centine								
	A RIPORTARE						589,53		494'337'883,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						589,53		494'337'883,46
	piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " " " " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					603,41		
	PIEDRITTO IN SX " " " " " "		1,00			603,410	603,41		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " "		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " "(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 " " " " " "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " " " " "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature " " " " " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'475,87		
	A dedurre calcolo centina " " " "(H/ peso=603,41+1475,87)		-1,00			2'079,280	-2'079,28		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " " " "(H/ peso=(1981,81+2079,28)/2)		1,00	115,76		2'030,545	235'055,89		
	Parziale...	kg					232'976,61		
	Sommano positivi...	kg					239'116,98		
	Sommano negativi...	kg					-4'061,09		
	SOMMANO...	kg					235'055,89	1,14	267'963,71
6478 / 7795 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm " " " "(larg.=(27,721+ 29,752)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00			28,740	-28,74		
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	115,76		28,740	3'326,94		
	Sommano positivi...	mq					3'355,68		
	Sommano negativi...	mq					-28,74		
	SOMMANO...	mq					3'326,94	9,30	30'940,54
	A RIPORTARE								494'636'787,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								494'636'787,71
6479 / 7796 V.PA.CIV.05 2	<p>CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20</p> <p>Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie.</p> <p>RIVESTIMENTO DI CM. 20</p> <p>..</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone</p> <p>.</p> <p>Spritz al contorno per i successivi 20 cm</p> <p>" "*(larg.=(27,331+29,362)/2)</p> <p>.</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... m2</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi... m2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m2</p>								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			-1,00				28,350	-28,35	
			1,00	115,76		28,350	3'281,80		
							3'310,15		
							-28,35		
							3'281,80	30,34	99'569,81
6480 / 7797 V.PA.CIV.12 3	<p>RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20</p> <p>Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20</p> <p>..</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone</p> <p>.</p> <p>Spritz al contorno per i successivi 20 cm</p> <p>" "*(larg.=(27,331+29,362)/2)</p> <p>.</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... mq</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi... mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... mq</p>								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			-1,00				28,350	-28,35	
			1,00	115,76		28,350	3'281,80		
							3'310,15		
							-28,35		
							3'281,80	-6,64	-21'791,15
	A R I P O R T A R E								494'714'566,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								494'714'566,37
6481 / 7798 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
		kg						94,741	
			-1,00				94,741	-94,741	
			1,00	115,76		94,741	10'967,218		
		kg						10'872,477	
		kg						11'061,959	
		kg						-94,741	
		kg						10'967,218	3,21
6482 / 7799 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
			0,50		0,050	124,355	3,11		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
		m3						3,64	
			-1,00				3,640	-3,64	
			1,00	115,76		3,640	421,37		
	A RIPORTARE						421,37		494'749'771,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						421,37		494'749'771,14
	Parziale...	m3					417,73		
	Sommano positivi...	m3					425,01		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					421,37	144,00	60'677,28
6483 / 7800 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme in ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metrocubo .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "(H/peso=(114,99+133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	0,50		0,050	124,355	3,11		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
							3,64		
			-1,00			3,640	-3,64		
			1,00	115,76		3,640	421,37		
							417,73		
							425,01		
							-3,64		
							421,37	-7,20	-3'033,86
6484 / 7801 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRON SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di pririvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
			0,50			32,414	16,207		
	A RIPORTARE						48,621		494'807'414,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						48,621		494'807'414,56
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	kg					48,621		
	" "		-1,00			48,621	-48,621		
	A sommare quantità globali " "		1,00	115,76		48,621	5'628,367		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	kg					5'579,746		
	SOMMANO...	kg					5'676,988		
		kg					-48,621		
		kg					5'628,367	3,21	18'067,06
6485 / 7802 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6486 / 7803 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastre di raccordo, sp. 10 mm,								
	A R I P O R T A R E						636,42		494'825'481,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						636,42		494'825'481,62
	peso 78.50 kg/mq								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			742,150	742,15		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" *(par.ug.=12* 2)		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Calastrelli IPE 220		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2* 2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	" *(par.ug.=2* 2)		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	" *(par.ug.=4* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		10,00	0,24		26,200	62,88		
	" *(par.ug.=10* 2)								
	Calastrelli IPE 220		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		1,00			30,000	30,00		
	Bulloni e saldature								
	Parziale...	kg					2'486,52		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	Parziale...	kg					-3'228,67		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" *(par.ug.=8* 2)		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Calastrelli IPE 220		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq								
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10								
	A RIPORTARE						590,21		494'825'481,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						590,21		494'825'481,62
	mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	"								
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	"								
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	"								
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	"								
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					830,73		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			830,730	830,73		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	.								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	"		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=4*								
	2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	.								
	Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	.								
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	" *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	28,94		3'381,175	97'851,20		
	A RIPORTARE						97'851,20		494'825'481,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						97'851,20		494'825'481,62
	Parziale...	kg					94'317,52		
	Sommano positivi...	kg					104'613,55		
	Sommano negativi...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					97'851,20	1,14	111'550,37
6487 / 7804 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg							
	" *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	14,080		14,08		
	Parziale...	mq					42,82		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			42,820	-42,82		
	A sommare quantità globali "		1,00	28,94		42,820	1'239,21		
	Parziale...	mq					1'196,39		
	Sommano positivi...	mq					1'282,03		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					1'239,21	9,30	11'524,65
6488 / 7805 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+)								
	" *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone		1,00	1,00	28,347		28,35		
	" *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone		1,00	1,00	14,167		14,17		
	A RIPORTARE						42,52		494'948'556,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,52		494'948'556,64
	1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" *(H/peso=(0,339+								
	1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	.								
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	28,94		46,780	1'353,81		
	.								
	Parziale...	m2					1'307,03		
	Sommano positivi...	m2					1'400,59		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					1'353,81	30,34	41'074,60
6489 / 7806 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	puntone								
	" *(larg.=(13,316+								
	15,018)/2)		1,00	1,00	14,167		14,17		
	riempimento zona puntone								
	" *(H/peso=(0,90+								
	1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" *(H/peso=(0,339+								
	1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	.								
	Parziale...	mq					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	28,94		46,780	1'353,81		
	.								
	Parziale...	mq					1'307,03		
	Sommano positivi...	mq					1'400,59		
	Sommano negativi...	mq					-46,78		
	SOMMANO...	mq					1'353,81	-6,64	-8'989,30
6490 / 7807 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in								
	A RIPORTARE								494'980'641,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								494'980'641,94
	sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	.. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno								
	" "*(larg.=(27,409+29,44)/2)		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30						86,128	8,613	
	puntone								
	" "*(larg.=(13,296+15,004)/2)		1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30						42,875	4,288	
	.								
	Parziale...	kg						141,904	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				141,904	-141,904	
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	28,94			141,904	4'106,702	
	.								
	Parziale...	kg						3'964,798	
	Sommano positivi...	kg						4'248,606	
	Sommano negativi...	kg						-141,904	
	SOMMANO...	kg						4'106,702	3,21
6491 / 7808 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.								
	.. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" "*(H/peso)=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone								
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" "*(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	puntone								
	" "*(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	.								
	A RIPORTARE						3,88		494'993'824,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,88		494'993'824,45
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		3,880	112,29		
	" "								
	Parziale...	m3					108,41		
	Sommano positivi...	m3					116,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					112,29	144,00	16'169,76
6492 / 7809 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in vigore in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metrocubo .. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone - Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " "(H/peso=(114,99+133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "(lung.=1,00/12,00) puntone " "(lung.=1,00/12,00)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	" "		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	" "		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		3,880	112,29		
	" "								
	Parziale...	m3					108,41		
	Sommano positivi...	m3					116,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					112,29	-7,20	-808,49
6493 / 7810 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di								
	A RIPORTARE								495'009'185,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'009'185,72
	prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	.. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15								
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	puntone								
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" *(H/peso=32,414+2,039)		0,50			34,453	17,227		
	Parziale...	kg					51,680		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			51,680	-51,680		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	28,94		51,680	1'495,619		
	Parziale...	kg					1'443,939		
	Sommano positivi...	kg					1'547,299		
	Sommano negativi...	kg					-51,680		
	SOMMANO...	kg					1'495,619	3,21	4'800,94
	GN.03 - Impermeabilizzazione (SbCat 191)								
6494 / 6338 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	.. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	calotta								
	" "		1,00	1,00	25,640		25,640		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,640	-25,640		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	13,40		25,640	343,576		
	Sommano positivi...	MQ					369,216		
	Sommano negativi...	MQ					-25,640		
	SOMMANO...	MQ					343,576	10,79	3'707,19
6495 / 6339 V.PA.CIV.18	Sovraprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria								
	A RIPORTARE								495'017'693,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'017'693,85
4	naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "		1,00	1,00	25,640		25,640		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				25,640	-25,640	
	A sommare quantità globali " "		1,00	13,40			25,640	343,576	
	Sommano positivi... MQ						369,216		
	Sommano negativi... MQ						-25,640		
	SOMMANO... MQ						343,576	7,55	2'594,00
6496 / 6340 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,200		2,400		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				2,400	-2,400	
	A sommare quantità globali " "		1,00	13,40			2,400	32,160	
	Sommano positivi... MQ						34,560		
	Sommano negativi... MQ						-2,400		
	SOMMANO... MQ						32,160	10,79	347,01
6497 / 6341 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale								
	A R I P O R T A R E								495'020'634,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'020'634,86
	passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	.								
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,030	-3,03	
	.								
	A sommare quantità globali " "		1,00	13,40		3,030	40,60		
	.								
	Parziale...	m					37,57		
	Sommano positivi...	m					43,63		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					40,60	30,83	1'251,70
6498 / 6342 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			1'251,700	1'251,70		
	.								
	SOMMANO...	%					1'251,70	3,00	37,55
6499 / 6343 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " *(par.ug.=1/12,00)		2,00	1,00			2,00		
	.		0,08	23,61			1,89		
	.								
	A RIPORTARE						3,89		495'021'924,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,89		495'021'924,11
	Parziale...	m					3,89		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,890	-3,89		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	13,40		3,890	52,13		
	Parziale...	m					48,24		
	Sommano positivi...	m					56,02		
	Sommano negativi...	m					-3,89		
	SOMMANO...	m					52,13	19,29	1'005,59
6500 / 6344	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6501 / 6345 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		23,360	929,494		
	Sommano positivi...	MQ					952,854		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					929,494	10,79	10'029,24
6502 / 6346 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		23,360	929,494		
	A RIPORTARE						929,494		495'032'958,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						929,494		495'032'958,94
	Sommano positivi...	MQ					952,854		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					929,494	7,55	7'017,68
6503 / 6347 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				2,800	-2,800	
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		2,800	111,412		
	Sommano positivi...	MQ					114,212		
	Sommano negativi...	MQ					-2,800		
	SOMMANO...	MQ					111,412	10,79	1'202,14
6504 / 6348 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00) su murette " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		3,030	120,56		
	Parziale...	m					117,53		
	A RIPORTARE						120,56		495'041'178,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						120,56		495'041'178,76
	Sommano positivi...	m					123,59		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					120,56	30,83	3'716,86
6505 / 6349 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			3'716,860	3'716,86		
	SOMMANO...	%					3'716,86	3,00	111,51
6506 / 6350 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		2,00	1,00			2,00		
			0,08	21,37			1,71		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali		1,00	39,79		3,710	147,62		
	Parziale...	m					143,91		
	Sommano positivi...	m					151,33		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					147,62	19,29	2'847,59
6507 / 6490 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								495'047'854,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'047'854,72

6508 / 6491 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . calotta " "		1,00	1,00	23,360	23,360			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		23,360	929,494		
	Sommano positivi... MQ						952,854		
	Sommano negativi... MQ						-23,360		
	SOMMANO... MQ						929,494	10,79	10'029,24
6509 / 6492 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . calotta " "		1,00	1,00	23,360	23,360			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		23,360	929,494		
	Sommano positivi... MQ						952,854		
	Sommano negativi... MQ						-23,360		
	SOMMANO... MQ						929,494	7,55	7'017,68
6510 / 6493 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed								
	A R I P O R T A R E								495'064'901,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'064'901,64
	onere.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				2,800	-2,800	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		2,800	111,412		
	Sommano positivi...	MQ					114,212		
	Sommano negativi...	MQ					-2,800		
	SOMMANO...	MQ					111,412	10,79	1'202,14
6511 / 6494 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		3,030	120,56		
	Parziale...	m					117,53		
	Sommano positivi...	m					123,59		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					120,56	30,83	3'716,86
6512 / 6495 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	A R I P O R T A R E								495'069'820,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'069'820,64
	Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			3'716,860	3'716,86		
	SOMMANO...	%					3'716,86	3,00	111,51
6513 / 6496 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00)								
	Parziale...	m	2,00	1,00			2,00		
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "		0,08	21,37			1,71		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		3,710	147,62		
	Parziale...	m					143,91		
	Sommano positivi...	m					151,33		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					147,62	19,29	2'847,59
6514 / 6497 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6515 / 6498 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	A RIPORTARE								495'072'779,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'072'779,74
	calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ		1,00	1,00	24,005		24,005		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ		1,00	0,08		15,850	1,268		
								25,273	
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	19,89		25,280	502,819		
								477,539	
	Sommano positivi... MQ							528,092	
	Sommano negativi... MQ							-25,280	
	SOMMANO... MQ							502,812	10,79
6516 / 6499 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ		1,00	1,00	24,005		24,005		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ		1,00	0,08		15,850	1,268		
								25,273	
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	19,89		25,280	502,819		
								477,539	
								528,092	
								-25,280	
	SOMMANO... MQ							502,812	7,55
6517 / 6500 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . FINESTRA SUD TREBISACCE								
	A RIPORTARE								495'082'001,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'082'001,31
	SEZIONE B2a con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette " " " " " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " " *(lung.=1/12,00) . " " " " " " " " " " " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	19,89		2,923	58,138		
	Parziale...	MQ					55,215		
	Sommano positivi...	MQ					61,061		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					58,138	10,79	627,31
6518 / 6501 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . " " " " " " " " " " " "								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00) su murette " " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00) . " " " " " " " " " " " "		0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	19,89		3,030	60,27		
	Parziale...	m					57,24		
	Sommano positivi...	m					63,30		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					60,27	30,83	1'858,12
6519 / 6502 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste								
	A R I P O R T A R E								495'084'486,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'084'486,74
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			1'858,120	1'858,12		
	SOMMANO...	%					1'858,12	3,00	55,74
6520 / 6503 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " " *(par.ug.=2/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m					3,90		
			2,00	1,00			2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
							3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	19,89		3,900	77,57		
							73,67		
							81,47		
							-3,90		
							77,57	19,29	1'496,33
6521 / 6504 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6522 / 6505 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la								
	A RIPORTARE								495'086'038,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'086'038,81
	captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	115,76		25,280	2'926,413		
	Parziale...	MQ					2'901,133		
	Sommano positivi...	MQ					2'951,686		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					2'926,406	10,79	31'575,92
6523 / 6506 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	115,76		25,280	2'926,413		
	Parziale...	MQ					2'901,133		
	Sommano positivi...	MQ					2'951,686		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					2'926,406	7,55	22'094,37
6524 / 6507 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE								
	Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in								
	A R I P O R T A R E								495'139'709,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'154'173,69
C.3.31	PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " 1,00 10'813,620 10'813,62						10'813,62	3,00	324,41
	SOMMANO...	%							
6527 / 6510 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... l'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " 2,00 1,00 2,00 pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) 0,08 22,39 1,79 pannello drenante longitudinale raccordi " "(par.ug.=2/12,00) 0,17 0,65 0,11								
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,900	-3,90	
	A sommare quantità globali " "		1,00	115,76			3,900	451,46	
	Parziale...	m					447,56		
	Sommano positivi...	m					455,36		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					451,46	19,29	8'708,66
6528 / 6511 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6529 / 6512	IMPERMEABILIZZAZIONE DI								
	A RIPORTARE								495'163'206,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'163'206,76
C.3.17	GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		25,280	731,603		
	Parziale...	MQ					706,323		
	Sommano positivi...	MQ					756,876		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					731,596	10,79	7'893,92
6530 / 6513 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		25,280	731,603		
	Parziale...	MQ					706,323		
	Sommano positivi...	MQ					756,876		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					731,596	7,55	5'523,55
	A RIPORTARE								495'176'624,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'176'624,23
6531 / 6514 C.3.17	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone</p> <p>Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette</p> <p>" " " *(lung.=1/12,00)</p> <p>Parziale... MQ</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" " " *(lung.=1/12,00)</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" " " *(lung.=1/12,00)</p> <p>Parziale... MQ</p> <p>Sommano positivi... MQ</p> <p>Sommano negativi... MQ</p> <p>SOMMANO... MQ</p>								
			2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
							2,923		
			-1,00			2,923	-2,923		
			1,00	28,94		2,923	84,592		
							81,669		
							87,515		
							-2,923		
							84,592	10,79	912,75
6532 / 6515 B.7.09	<p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone</p> <p>Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta</p> <p>" " *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>su murette</p> <p>" " *(par.ug.=2/12,00)</p> <p>su arco rovescio</p> <p>" " *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>Parziale... m</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" " " *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" " " *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>Parziale... m</p>								
			0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
							3,03		
			-1,00			3,030	-3,03		
			1,00	28,94		3,030	87,69		
							84,66		
	A RIPORTARE						87,69		495'177'536,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						87,69		495'177'536,98
	Sommano positivi...	m					90,72		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					87,69	30,83	2'703,48
6533 / 6516 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " . SOMMANO...								
	" "		1,00			2'703,480	2'703,48		
	" "	%					2'703,48	3,00	81,10
6534 / 6517 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " " *(par.ug.=2/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...								
	" "		2,00	1,00			2,00		
	" "		0,08	22,39			1,79		
	" "		0,17	0,65			0,11		
	" "	m					3,90		
	" "		-1,00			3,900	-3,90		
	" "		1,00	28,94		3,900	112,87		
	" "	m					108,97		
	" "	m					116,77		
	" "	m					-3,90		
	A R I P O R T A R E						112,87		495'180'321,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						112,87		495'180'321,56
	SOMMANO...	m					112,87	19,29	2'177,26
6535 / 6518	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6536 / 6519 C.3.17	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE</p> <p>Calotta</p> <p>Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D " *(larg.=(22,19+27,75)/2)</p> <p>Sez. E-E ÷ sez. F-F " *(larg.=(27,75+32,44)/2)</p> <p>Camerone Sez. G-G " "</p> <p>A dedurre aperture su sezioni galleria corrente " *(par.ug.=-2*2)</p> <p>Parete di fondo " "</p> <p>Incremento unghie sezioni correnti galleria carr. nord " *(larg.=(22,63+0,00)/2)</p> <p>carr. sud " *(larg.=(22,63+0,00)/2)</p> <p>Sommano positivi... MQ</p> <p>Sommano negativi... MQ</p>								
	SOMMANO...	MQ					2'382,278		
							-402,440		
	SOMMANO...	MQ					1'979,838	10,79	21'362,45
6537 / 6520 V.PA.CIV.18 4	<p>Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso</p> <p>Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso</p> <p>FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE</p> <p>Calotta</p> <p>Innesto Camerone</p>								
	A RIPORTARE								495'203'861,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'203'861,27
	Sez. C-C ÷ sez. D-D " *(larg.=(22,19+ 27,75)/2)		1,00	6,50	24,970		162,305		
	Sez. E-E ÷ sez. F-F " *(larg.=(27,75+ 32,44)/2)		1,00	5,50	30,095		165,523		
	Camerone Sez. G-G " "		1,00	54,00	32,440		1'751,760		
	A dedurre aperture su sezioni galleria corrente " *(par.ug.=-2*2)		-4,00			100,610	-402,440		
	Parete di fondo " "		1,00			166,910	166,910		
	Incremento unghie sezioni correnti galleria carr. nord " *(larg.=(22,63+ 0,00)/2)		2,00	3,00	11,315		67,890		
	carr. sud " *(larg.=(22,63+ 0,00)/2)		2,00	3,00	11,315		67,890		
	Sommano positivi... MQ						2'382,278		
	Sommano negativi... MQ						-402,440		
	SOMMANO... MQ						1'979,838	7,55	14'947,78
6538 / 6521 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta÷murette								
	Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D " "		2,00	6,50		1,200	15,600		
	Sez. E-E ÷ sez. F-F " "		2,00	5,50		1,200	13,200		
	Camerone Sez. G-G " "		2,00	54,00		1,200	129,600		
	A dedurre aperture su sezioni galleria corrente " *(par.ug.=-2*2)		-4,00	15,00		1,200	-72,000		
	Parete di fondo " "		1,00	19,30		1,200	23,160		
	Sommano positivi... MQ						181,560		
	Sommano negativi... MQ						-72,000		
	SOMMANO... MQ						109,560	10,79	1'182,15
	A RIPORTARE								495'219'991,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'226'332,01
	Sez. C-C ÷ sez. D-D								
	" "		2,00	6,50			13,00		
	Sez. E-E ÷ sez. F-F								
	" "		2,00	5,50			11,00		
	Camerone								
	Sez. G-G								
	" "		2,00	54,00			108,00		
	A dedurre aperture su sezioni galleria corrente								
	" "(par.ug.=-2*2)		-4,00	15,00			-60,00		
	Parete di fondo								
	" "		1,00	19,30			19,30		
	.								
	Pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.								
	Camerone								
	" "		2,00	32,44			64,88		
	.								
	Sommano positivi...	m					216,18		
	Sommano negativi...	m					-60,00		
	SOMMANO...	m					156,18	19,29	3'012,71
	GN.02 - Rivestimento definitivo (SbCat 192)								
6542 / 7262 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	Magrone su arco rovescio e murette								
	" "		1,00	1,00	13,890	0,100	1,39		
	.								
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1,390	-1,39		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	13,40		1,390	18,63		
	.								
	Sommano positivi...	m3					20,02		
	Sommano negativi...	m3					-1,39		
	SOMMANO...	m3					18,63	50,65	943,61
6543 / 7263 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	A RIPORTARE								495'230'288,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'230'288,33
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " " . SOMMANO...	%	1,00			943,610	943,61		
							943,61	3,00	28,31
6544 / 7264 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	MQ	1,00	0,08		9,890	0,791		
			2,00	0,08		3,950	0,632		
			1,00	0,08		28,460	2,277		
							3,700		
			-1,00			3,700	-3,700		
			1,00	13,40		3,700	49,580		
							45,880		
							53,280		
							-3,700		
							49,580	16,36	811,13
6545 / 7265 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura								
	A RIPORTARE								495'231'127,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'231'127,77
	mobile. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 1,000 2,000 " " 2,00 1,00 2,250 4,500 casseri calotta " " 1,00 1,00 21,260 21,260 . Parziale... MQ 27,760 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,760 -27,760 . A sommare quantità globali " " 1,00 13,40 27,760 371,984 . Parziale... MQ 344,224 Sommano positivi... MQ 399,744 Sommano negativi... MQ -27,760 SOMMANO... MQ 371,984							12,31	4'579,12
6546 / 7266 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta " " 1,00 1,00 28,460 40,000 1'138,400 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 1'138,400 -1'138,400 . A sommare quantità globali " " 1,00 13,40 1'138,400 15'254,560 . Sommano positivi... KG 16'392,960 Sommano negativi... KG -1'138,400 SOMMANO... KG 15'254,560							0,89	13'576,56
6547 / 7267 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera								
	A RIPORTARE								495'249'283,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'249'283,45
	compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	Incidenza kg/mc 50.00								
	Armatura arco rovescio		1,00	1,00	9,890	50,000	494,500		
	Armatura murette		2,00	1,00	3,950	50,000	395,000		
	Parziale...	KG					889,500		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				889,500	-889,500	
	A sommare quantità globali		1,00	13,40		889,500	11'919,300		
	Parziale...	KG					11'029,800		
	Sommano positivi...	KG					12'808,800		
	Sommano negativi...	KG					-889,500		
	SOMMANO...	KG					11'919,300	0,89	10'608,18
6548 / 7268 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO								
	Calcestruzzo in elevazione murette		2,00	1,00		3,950	7,90		
	calotta		1,00	1,00		28,460	28,46		
	Parziale...	m3					36,36		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				36,360	-36,36	
	A sommare quantità globali		1,00	13,40		36,360	487,22		
	Parziale...	m3					450,86		
	Sommano positivi...	m3					523,58		
	Sommano negativi...	m3					-36,36		
	SOMMANO...	m3					487,22	107,26	52'259,22
	A RIPORTARE								495'312'150,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'312'150,85
6549 / 7269 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		3,950	7,90		
			1,00	1,00		28,460	28,46		
							36,36		
			-1,00			36,360	-36,36		
			1,00	13,40		36,360	487,22		
							450,86		
							523,58		
							-36,36		
							487,22	2,12	1'032,91
6550 / 7270 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3								
			1,00	1,00		9,890	9,89		
			-1,00			9,890	-9,89		
			1,00	13,40		9,890	132,53		
							142,42		
							-9,89		
	A RIPORTARE						132,53		495'313'183,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						132,53		495'313'183,76
	SOMMANO...	m3					132,53	107,26	14'215,17
6551 / 7271 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE DI ATTACCO . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3								
			1,00	1,00		9,890	9,89		
			-1,00			9,890	-9,89		
			1,00	13,40		9,890	132,53		
							142,42		
							-9,89		
	SOMMANO...	m3					132,53	2,38	315,42
6552 / 7272 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6553 / 7273 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie								
			1,00	0,08		6,830	0,546		
			2,00	0,08		2,510	0,402		
			1,00	0,08		13,740	1,099		
							2,047		
	A RIPORTARE						2,047		495'327'714,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,047		495'327'714,35
	" "		-1,00				2,047	-2,047	
	A sommare quantità globali		1,00	39,79			2,047	81,450	
	Parziale...	MQ						79,403	
	Sommano positivi...	MQ						83,497	
	Sommano negativi...	MQ						-2,047	
	SOMMANO...	MQ						81,450	16,36
6554 / 7274 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		2,00	1,00			0,700	1,400	
	" "		2,00	1,00			2,300	4,600	
	" "		1,00	1,00			21,160	21,160	
	Parziale...	MQ						27,160	
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				27,160	-27,160	
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	39,79			27,160	1'080,696	
	Parziale...	MQ						1'053,536	
	Sommano positivi...	MQ						1'107,856	
	Sommano negativi...	MQ						-27,160	
	SOMMANO...	MQ						1'080,696	12,31
6555 / 7275 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	A RIPORTARE								495'342'350,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'342'350,24
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0								
	Calcestruzzo in elevazione murette		2,00	1,00		2,510	5,02		
	" " calotta		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali		1,00	39,79		18,760	746,46		
	" "								
	Parziale...	m3					727,70		
	Sommano positivi...	m3					765,22		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					746,46	107,26	80'065,30
6556 / 7276 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0								
	Calcestruzzo in elevazione murette		2,00	1,00		2,510	5,02		
	" " calotta		1,00	1,00		13,740	13,74		
	" "								
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali		1,00	39,79		18,760	746,46		
	" "								
	Parziale...	m3					727,70		
	Sommano positivi...	m3					765,22		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					746,46	2,12	1'582,50
6557 / 7277 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per								
	A RIPORTARE								495'423'998,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'423'998,04
	opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 6,83 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 6,830 -6,83 . A sommare quantità globali " " 1,00 39,79 6,830 271,77 . Sommano positivi... m3 278,60 Sommano negativi... m3 -6,83 SOMMANO... m3 271,77 107,26 29'150,05								
6558 / 7278 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B0 . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 6,83 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 6,830 -6,83 . A sommare quantità globali " " 1,00 39,79 6,830 271,77 . Sommano positivi... m3 278,60 Sommano negativi... m3 -6,83 SOMMANO... m3 271,77 2,38 646,81								
6559 / 7279 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6560 / 7280 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a								
	A RIPORTARE								495'453'794,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'453'794,90
	resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Magrone su arco rovescio e murette " "		1,00	1,00	12,830	0,100	1,28		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,280	-1,28		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		1,280	50,93		
	Sommano positivi...	m3					52,21		
	Sommano negativi...	m3					-1,28		
	SOMMANO...	m3					50,93	50,65	2'579,60
6561 / 7281 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00				2'579,600	2'579,60	
	SOMMANO...	%					2'579,60	3,00	77,39
6562 / 7282 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone .								
	A RIPORTARE								495'456'451,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'456'451,89
	Chiusure frontali ogni ml. 12,00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		6,830	0,546		
	casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		2,510	0,402		
	casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		13,740	1,099		
	Parziale...	MQ					2,047		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,047	-2,047		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		2,047	81,450		
	Parziale...	MQ					79,403		
	Sommano positivi...	MQ					83,497		
	Sommano negativi...	MQ					-2,047		
	SOMMANO...	MQ					81,450	16,36	1'332,52
6563 / 7283 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri calotta " "								
	Parziale...	MQ					27,160		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,160	-27,160		
	A sommare quantità globali " "		1,00	39,79		27,160	1'080,696		
	Parziale...	MQ					1'053,536		
	Sommano positivi...	MQ					1'107,856		
	Sommano negativi...	MQ					-27,160		
	SOMMANO...	MQ					1'080,696	12,31	13'303,37
6564 / 7284 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A RIPORTARE								495'471'087,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'471'087,78
	Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Incidenza kg/mc 40.00								
	Armatura calotta								
	" "		1,00	1,00	13,740	40,000	549,600		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			549,600	-549,600		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		549,600	21'868,584		
	Sommano positivi...	KG					22'418,184		
	Sommano negativi...	KG					-549,600		
	SOMMANO...	KG					21'868,584	0,89	19'463,04
6565 / 7285 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO								
	Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone								
	Incidenza kg/mc 50.00								
	Armatura arco rovescio								
	" "		1,00	1,00	6,830	50,000	341,500		
	Armatura murette								
	" "		2,00	1,00	2,510	50,000	251,000		
	Parziale...	KG					592,500		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			592,500	-592,500		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	39,79		592,500	23'575,575		
	Parziale...	KG					22'983,075		
	Sommano positivi...	KG					24'168,075		
	Sommano negativi...	KG					-592,500		
	SOMMANO...	KG					23'575,575	0,89	20'982,26
6566 / 7286 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/								
	A RIPORTARE								495'511'533,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'511'533,08
	40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		2,510	5,02		
			1,00	1,00		13,740	13,74		
							18,76		
			-1,00			18,760	-18,76		
			1,00	39,79		18,760	746,46		
							727,70		
							765,22		
							-18,76		
							746,46	107,26	80'065,30
6567 / 7287 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " .								
			2,00	1,00		2,510	5,02		
			1,00	1,00		13,740	13,74		
							18,76		
			-1,00			18,760	-18,76		
			1,00	39,79		18,760	746,46		
	A RIPORTARE						746,46		495'591'598,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						746,46		495'591'598,38
	Parziale...	m3					727,70		
	Sommano positivi...	m3					765,22		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					746,46	2,12	1'582,50
6568 / 7288 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 6,83 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 6,830 -6,83 . A sommare quantità globali " " 1,00 39,79 6,830 271,77 . Sommano positivi... m3 278,60 Sommano negativi... m3 -6,83 SOMMANO... m3 271,77 107,26 29'150,05								
6569 / 7289 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B1a senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 6,83 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 6,830 -6,83 . A sommare quantità globali " " 1,00 39,79 6,830 271,77 . Sommano positivi... m3 278,60								
	A RIPORTARE						271,77		495'622'330,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						271,77		495'622'330,93
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					271,77	2,38	646,81
6570 / 7290	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6571 / 7291 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	0,08		7,840	0,627		
			2,00	0,08		3,085	0,494		
			1,00	0,08		19,240	1,539		
							2,660		
			-1,00			2,660	-2,660		
			1,00	19,89		2,660	52,907		
							50,247		
							55,567		
							-2,660		
							52,907	16,36	865,56
6572 / 7292 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. .								
	A RIPORTARE								495'623'843,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'623'843,30
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " " " casseri per calotta " " " " " "								
			2,00	1,00		0,800	1,600		
			2,00	1,00		2,300	4,600		
			1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	19,89		27,360	544,190		
	Parziale...	MQ					516,830		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ					571,550 -27,360		
	SOMMANO...	MQ					544,190	12,31	6'698,98
6573 / 7293 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta " " *(larg.=(11,42+ 27,06)/2) . A dedurre quantità unitarie " " " " " " . A sommare quantità globali " " " " " "								
			1,00	1,00	19,240	40,000	769,600		
			-1,00			769,600	-769,600		
			1,00	19,89		769,600	15'307,344		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	KG KG					16'076,944 -769,600		
	SOMMANO...	KG					15'307,344	0,89	13'623,54
6574 / 7294 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle								
	A RIPORTARE								495'644'165,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'644'165,82
	piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	Incidenza kg/mc 50.00								
	Armatura arco rovescio								
	" "		1,00	1,00	7,840	50,000	392,000		
	Armatura murette								
	" "(larg.=(2,47+3,70)/2)		2,00	1,00	3,085	50,000	308,500		
	Parziale...	KG					700,500		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				700,500	-700,500	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	19,89		700,500	13'932,945		
	Parziale...	KG					13'232,445		
	Sommano positivi...	KG					14'633,445		
	Sommano negativi...	KG					-700,500		
	SOMMANO...	KG					13'932,945	0,89	12'400,32
6575 / 7295 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette								
	" "(H/peso=(2,47+3,70)/2)		2,00	1,00		3,085	6,17		
	calotta								
	" "(H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				25,410	-25,41	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	19,89		25,410	505,40		
	Parziale...	m3					479,99		
	Sommano positivi...	m3					530,81		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					505,40	107,26	54'209,20
	A RIPORTARE								495'710'775,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'710'775,34
6576 / 7296 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " "*(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " "*(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	19,89		25,410	505,40		
							479,99		
							530,81		
							-25,41		
							505,40	2,12	1'071,45
6577 / 7297 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
			1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	19,89		7,840	155,94		
	A R I P O R T A R E						155,94		495'711'846,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						155,94		495'711'846,79
							163,78		
	Sommano positivi...	m3					-7,84		
	Sommano negativi...	m3							
	SOMMANO...	m3					155,94	107,26	16'726,12
6578 / 7298 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE B2a con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " " " . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali " " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00	7,840	7,84			
			-1,00		7,840	-7,84			
			1,00	19,89	7,840	155,94			
							163,78		
							-7,84		
	SOMMANO...	m3					155,94	2,38	371,14
6579 / 7299 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6580 / 7300 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Magrone su arco rovescio e murette " " *(larg.=(12,59+ 13,95)/2) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali		1,00	1,00	13,270	0,100	1,33		
			-1,00		1,330	-1,33			
	A R I P O R T A R E								495'728'944,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'728'944,05
	" "		1,00	115,76		1,330	153,96		
	Sommano positivi...	m3					155,29		
	Sommano negativi...	m3					-1,33		
	SOMMANO...	m3					153,96	50,65	7'798,07
6581 / 7301 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			7'798,070	7'798,07		
	SOMMANO...	%					7'798,07	3,00	233,94
6582 / 7302 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi...		1,00	0,08		7,840	0,627		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2)		2,00	0,08		3,085	0,494		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	0,08		19,240	1,539		
	Parziale...	MQ					2,660		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,660	-2,660		
	A sommare quantità globali " "		1,00	115,76		2,660	307,922		
	Parziale...	MQ					305,262		
	Sommano positivi...	MQ					310,582		
	A RIPORTARE						307,922		495'736'976,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						307,922		495'736'976,06
	Sommano negativi...	MQ					-2,660		
	SOMMANO...	MQ					307,922	16,36	5'037,60
6583 / 7303 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " " " " " " " " " casseri per calotta " " " " " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " " " " " . A sommare quantità globali " " " " " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			2,00	1,00		0,800	1,600		
			2,00	1,00		2,300	4,600		
			1,00	1,00		21,160	21,160		
							27,360		
			-1,00			27,360	-27,360		
			1,00	115,76		27,360	3'167,194		
							3'139,834		
							3'194,554		
							-27,360		
							3'167,194	12,31	38'988,16
6584 / 7304 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta " " " " " " " " " " " " 27,06/2) . A dedurre quantità unitarie								
			1,00	1,00	19,240	40,000	769,600		
	A RIPORTARE						769,600		495'781'001,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						769,600		495'781'001,82
	" "		-1,00				769,600	-769,600	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	115,76			769,600	89'088,896	
	Sommano positivi...	KG						89'858,496	
	Sommano negativi...	KG						-769,600	
	SOMMANO...	KG						89'088,896	0,89
6585 / 7305 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone Incidenza kg/mc 50.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "(larg.=(2,47+3,70)/2) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	KG							
	" "		1,00	1,00	7,840		50,000	392,000	
	" "		2,00	1,00	3,085		50,000	308,500	
	Parziale...	KG						700,500	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				700,500	-700,500	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	115,76			700,500	81'089,880	
	Parziale...	KG						80'389,380	
	Sommano positivi...	KG						81'790,380	
	Sommano negativi...	KG						-700,500	
	SOMMANO...	KG						81'089,880	0,89
6586 / 7306 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone								
	A R I P O R T A R E								495'932'460,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								495'932'460,93
	Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3		1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	115,76		25,410	2'941,46		
							2'916,05		
	Sommano positivi... m3						2'966,87		
	Sommano negativi... m3						-25,41		
	SOMMANO... m3						2'941,46	107,26	315'501,00
6587 / 7307 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rra eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3		1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	115,76		25,410	2'941,46		
							2'916,05		
	Sommano positivi... m3						2'966,87		
	Sommano negativi... m3						-25,41		
	SOMMANO... m3						2'941,46	2,12	6'235,90
6588 / 7308 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per								
	A RIPORTARE								496'254'197,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								496'254'197,83
	opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 7,840 7,84 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 7,840 -7,84 . A sommare quantità globali " " 1,00 115,76 7,840 907,56 . Sommano positivi... m3 915,40 Sommano negativi... m3 -7,84 SOMMANO... m3 907,56 107,26 97'344,89								
6589 / 7309 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " 1,00 1,00 7,840 7,84 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 7,840 -7,84 . A sommare quantità globali " " 1,00 115,76 7,840 907,56 . Sommano positivi... m3 915,40 Sommano negativi... m3 -7,84 SOMMANO... m3 907,56 2,38 2'159,99								
6590 / 7310 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6591 / 7311 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE								
	A RIPORTARE								496'353'702,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								496'353'702,71
	DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		7,840	0,627		
	casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2)		2,00	0,08		3,085	0,494		
	casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	0,08		19,240	1,539		
	Parziale...	MQ					2,660		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,660	-2,660		
	A sommare quantità globali " "		1,00	28,94		2,660	76,980		
	Parziale...	MQ					74,320		
	Sommano positivi...	MQ					79,640		
	Sommano negativi...	MQ					-2,660		
	SOMMANO...	MQ					76,980	16,36	1'259,39
6592 / 7312 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Chiusure longitudinali casseri per murette " " " "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	casseri per calotta " "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,360	-27,360		
	A RIPORTARE								496'354'962,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								496'354'962,10
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		27,360	791,798		
	Parziale...	MQ					764,438		
	Sommano positivi...	MQ					819,158		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					791,798	12,31	9'747,03
6593 / 7313 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta " " *(larg.=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	40,000	769,600		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			769,600	-769,600		
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		769,600	22'272,224		
	Sommano positivi...	KG					23'041,824		
	Sommano negativi...	KG					-769,600		
	SOMMANO...	KG					22'272,224	0,89	19'822,28
6594 / 7314 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone Incidenza kg/mc 50.00 Armatura arco rovescio " " *(larg.=(2,47+3,70)/2)		1,00	1,00	7,840	50,000	392,000		
	Armatura murette		2,00	1,00	3,085	85,000	524,450		
	A R I P O R T A R E						916,450		496'384'531,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						916,450		496'384'531,41
	Parziale...	KG					916,450		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			916,450	-916,450		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	28,94		916,450	26'522,063		
	Parziale...	KG					25'605,613		
	Sommano positivi...	KG					27'438,513		
	Sommano negativi...	KG					-916,450		
	SOMMANO...	KG					26'522,063	0,89	23'604,64
6595 / 7315 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale...								
	" "		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	28,94		25,410	735,37		
	Parziale...	m3					709,96		
	Sommano positivi...	m3					760,78		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					735,37	107,26	78'875,79
6596 / 7316 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente								
	A RIPORTARE								496'487'011,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								496'487'011,84
	corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette								
	" *(H/peso=(2,47+3,70)/2)		2,00	1,00		3,085	6,17		
	calotta								
	" *(H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		25,410	735,37		
	Parziale...	m3					709,96		
	Sommano positivi...	m3					760,78		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					735,37	2,12	1'558,98
6597 / 7317 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		7,840	226,89		
	Sommano positivi...	m3					234,73		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					226,89	107,26	24'336,22
6598 / 7318 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per								
	A RIPORTARE								496'512'907,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								496'512'907,04
	impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE SEZIONE C1 con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		7,840	7,84		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			7,840	-7,84		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	28,94		7,840	226,89		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					234,73		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					226,89	2,38	540,00
6599 / 7319	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

6600 / 7320 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE								
	Magrone su arco rovescio e murette Innesto Camerone sez. C-C ÷ sez. D-D " " *(larg.=(12,76+15,57)/2)		1,00	6,50	14,165	0,100	9,21		
	sez. E-E ÷ sez. F-F " " *(larg.=(15,52+18,73)/2)		1,00	5,50	17,125	0,100	9,42		
	Camerone sez. G-G " " " " " "		1,00	2,46	18,560	0,100	4,57		
	" " " " " "		1,00	17,92	18,560	0,100	33,26		
	" " " " " "		1,00	0,98	18,560	0,100	1,82		
	parete di fondo " " " " " "		1,00	1,50	18,560	0,100	2,78		
	" " " " " "								
	SOMMANO...	m3					61,06	50,65	3'092,69
6601 / 7321	COMPENSO PERCENT.AI								
	A RIPORTARE								496'516'539,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								496'516'539,73
C.3.31	PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone		1,00			3'097,750	3'097,75		
	SOMMANO...	%				<hr/> 3'097,75	3,00		92,93
6602 / 7322 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Chiusure frontali Innesto Camerone Sezione D-D casseri per arco rovescio " " casseri per murette " " casseri per calotta Sezione F-F " " casseri per arco rovescio " " casseri per murette " " casseri per calotta " " Camere Sezione G-G " " casseri per arco rovescio " " casseri per murette " " *(par.ug.=2*2) casseri per calotta " " Parete di fondo " " Selle in c.a. casseri trasversali " " *(par.ug.=2*2)*		1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	4,00
	A R I P O R T A R E						477,430		496'516'632,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						477,430		496'516'632,66
	(lung.=(16,99+19,08)/2) casseri longitudinali " *(par.ug.=2*2)		4,00	18,04		2,730	196,997		
	" *(par.ug.=2*2)		4,00			32,390	129,560		
	SOMMANO...	MQ					803,987	16,36	13'153,23
6603 / 7323 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Chiusure longitudinali . Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D casseri per murette " " " " casseri calotta " " Sez. E-E ÷ sez. F-F casseri per murette " " " " casseri calotta " " . Camerone Sez. G-G casseri per murette " " " " " " " " " " " " " " " " casseri calotta " "(lung.=54,00-1,50) A dedurre aperture su sezioni galleria corrente " "(par.ug.=2*2) Limite risparmio su calotta " "(par.ug.=2*2) Casseri per completamento innesti sezioni correnti galleria " "(par.ug.=2*2)* (larg.=(2,25+1,58)/2) . Incremento unghie sezioni correnti galleria carr. nord " "(H/peso=(18,69+ 0,00)/2) carr. sud " "(H/peso=(18,69+ 0,00)/2) .								
	A R I P O R T A R E						2'216,158		496'529'785,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						447'119,804		496'557'066,79
	" *(larg.=(25,90+0,00)/2) carr. sud		2,00	3,00	12,950	75,000	5'827,500		
	" *(larg.=(25,90+0,00)/2)		2,00	3,00	12,950	75,000	5'827,500		
	Sommano positivi...	KG					510'545,684		
	Sommano negativi...	KG					-51'770,880		
	SOMMANO...	KG					458'774,804	0,89	408'309,58
6605 / 7325 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Calcestruzzo in elevazione . Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D murette " *(H/peso=(2,38+5,16)/2) calotta " *(H/peso=(12,57+58,04)/2) Sez. E-E ÷ sez. F-F murette " *(H/peso=(3,50+6,35)/2) calotta " *(H/peso=(31,64+78,11)/2) . Camerone Sez. G-G murette " " " " " " calotta " *(lung.=54,00-1,50) A dedurre aperture su sezioni galleria corrente " *(par.ug.=-2*2)* (larg.=(1,58+2,25)/2) . Parete di fondo " " . Incremento unghie sezioni correnti galleria carr. nord " *(H/peso=(25,90+0,00)/2) carr. sud " *(H/peso=(25,90+0,00)/2)								
	A RIPORTARE						2'863,88		496'965'376,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'863,88		496'965'376,37
	Sommano positivi...	m3					3'552,36		
	Sommano negativi...	m3					-688,48		
	SOMMANO...	m3					2'863,88	107,26	307'179,77
6606 / 7326 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Calcestruzzo in elevazione . Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D murette " *(H/peso=(2,38+ 5,16)/2) calotta " *(H/peso=(12,57+ 58,04)/2) Sez. E-E ÷ sez. F-F murette " *(H/peso=(3,50+ 6,35)/2) calotta " *(H/peso=(31,64+ 78,11)/2) . Camerone Sez. G-G murette " " " " " " calotta " *(lung.=54,00-1,50) A dedurre aperture su sezioni galleria corrente " *(par.ug.=2*2)* (larg.=(1,58+2,25)/2) . Parete di fondo " " . Incremento unghie sezioni correnti galleria carr. nord " *(H/peso=(25,90+ 0,00)/2) carr. sud " *(H/peso=(25,90+ 0,00)/2) . Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3							
	A R I P O R T A R E						2'863,88		497'272'556,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'863,88		497'272'556,14
	SOMMANO...	m3					2'863,88	2,12	6'071,43
6607 / 7327 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Calcestruzzo per arco rovescio Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D " " " " " " " " Sez. E-E ÷ sez. F-F " " " " " " " " . Camerone Sez. G-G " . Selle in c.a. " "(par.ug.=2*2)* (lung.=(16,99+19,08)/2) . SOMMANO...	m3							
			1,00	6,50		10,310	67,02		
			1,00	5,50		12,020	66,11		
			1,00	2,46		16,450	40,47		
			1,00	17,92		16,450	294,78		
			1,00	0,98		16,450	16,12		
			4,00	18,04		32,350	2'334,38		
	SOMMANO...	m3					2'818,88	107,26	302'353,07
6608 / 7328 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Calcestruzzo per arco rovescio Innesto Camerone Sez. C-C ÷ sez. D-D " " " " " " " " Sez. E-E ÷ sez. F-F " " " " " " " " . Camerone Sez. G-G " . Selle in c.a. " "(par.ug.=2*2)* (lung.=(16,99+19,08)/2) . SOMMANO...	m3							
			1,00	6,50		10,310	67,02		
			1,00	5,50		12,020	66,11		
			1,00	2,46		16,450	40,47		
			1,00	17,92		16,450	294,78		
			1,00	0,98		16,450	16,12		
	A R I P O R T A R E						484,50		497'580'980,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						484,50		497'580'980,64
	Selle in c.a. " *(par.ug.=2*2)* (lung.=(16,99+19,08)/2)		4,00	18,04		32,350	2'334,38		
	SOMMANO...	m3					2'818,88	2,38	6'708,93
	GN.10 - Fondazione stradale (SbCat 193)								
6609 / 7329 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE								
	FINESTRA SUD TREBISACCE								
	Finestra Riempimento su arco rovescio " *(lung.=323,57- 12,00-54,00)		1,00	257,57		8,150	2'099,20		
	a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " *(lung.=323,57- 12,00-54,00)		-1,00	257,57		0,850	-218,93		
	a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " *(lung.=323,57- 12,00-54,00)		-1,00	257,57		0,370	-95,30		
	Innesto Camerone Riempimento su arco rovescio " " " "		1,00 1,00	6,50 5,50		8,150 9,770	52,98 53,74		
	a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " *(lung.=6,50+5,50)		-1,00	12,00		0,850	-10,20		
	a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " *(lung.=6,50+5,50)		-1,00	12,00		0,370	-4,44		
	Camerone Riempimento su arco rovescio " " " " " "		1,00 1,00 1,00	2,46 17,92 0,98		11,090 11,090 11,090	27,28 198,73 10,87		
	a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " *(lung.=2,46+ 17,92+0,98)		-1,00	21,36		0,850	-18,16		
	a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " *(lung.=2,46+ 17,92+0,98)		-1,00	21,36		0,370	-7,90		
	A R I P O R T A R E						2'087,87		497'587'689,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'087,87		497'587'689,57
	Sommano positivi...	m3					2'442,80		
	Sommano negativi...	m3					-354,93		
	SOMMANO...	m3					2'087,87	9,27	19'354,55
6610 / 7330 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Pavimentazione stradale Fondazione stradale . Finestra " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " *(lung.=54,00-1,50) .								
			1,00	257,57	9,750	0,350	878,96		
			1,00	6,50	9,750	0,350	22,18		
			1,00	5,50	10,850	0,350	20,89		
			1,00	52,50	12,550	0,350	230,61		
	SOMMANO...	m3					1'152,64	9,33	10'754,13
6611 / 7362 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale " " .								
			1,00			10'754,130	10'754,13		
	SOMMANO...	%					10'754,13	3,00	322,62
	GN.11 - Sovrastruttura (SbCat 194)								
6612 / 7331 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV°								
	A RIPORTARE								497'618'120,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'618'120,87
	delle Norme C.N.R.) ... voroazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . . FINESTRA SUD TREBISACCE . . Pavimentazione stradale strato di base . . Finestra " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " " *(lung.=54,00-1,50) . .								
	SOMMANO...	m3					263,45	85,89	22'627,72
6613 / 7332 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . . FINESTRA SUD TREBISACCE . . Pavimentazione stradale binder . . Finestra " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " " *(lung.=54,00-1,50) . .								
	SOMMANO...	m3					164,66	105,45	17'363,40
6614 / 7333 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla pri ... presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato . . FINESTRA SUD TREBISACCE . .								
	A RIPORTARE								497'658'111,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'658'111,99
	Pavimentazione stradale tappeto di usura . Finestra " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " *(lung.=54,00-1,50) . SOMMANO...	m3	1,00	257,57	9,750	0,050	125,57		
			1,00	6,50	9,750	0,050	3,17		
			1,00	5,50	10,850	0,050	2,98		
			1,00	52,50	12,550	0,050	32,94		
							164,66	120,38	19'821,77
6615 / 7334 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. strato di base " " vedi art. binder " " vedi art. tappeto di usura " " . SOMMANO...	%	1,00			22'627,720	22'627,72		
			1,00			17'363,400	17'363,40		
			1,00			19'821,770	19'821,77		
							59'812,89	3,00	1'794,39
6616 / 7335 C.3.21.b	GN.05 - Opere idrauliche (SbCat 195) TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 b . FINESTRA SUD TREBISACCE . Tubazione di collettamento acque di piattaforma Finestra " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " *(lung.=54,00-1,50) . SOMMANO...	m	2,00	257,57			515,14		
			2,00	6,50			13,00		
			2,00	5,50			11,00		
			2,00	52,50			105,00		
							644,14	9,72	6'261,04
	A RIPORTARE								497'685'989,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'685'989,19
6617 / 7336 V.PA.CIV.04 3	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 . FINESTRA SUD TREBISACCE . Tubazione centrale su arco rovescio Finestra " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " " *(lung.=54,00-1,50) .								
			1,00	257,57			257,57		
			1,00	6,50			6,50		
			1,00	5,50			5,50		
			1,00	52,50			52,50		
	SOMMANO...	m					322,07	26,68	8'592,83
6618 / 7337 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Rivestimento drenaggio tubazione centrale su arco rovescio Finestra " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " " *(lung.=54,00-1,50) .								
			1,00	257,57		1,800	463,63		
			1,00	6,50		1,800	11,70		
			1,00	5,50		1,800	9,90		
			1,00	52,50		1,800	94,50		
	SOMMANO...	m2					579,73	1,24	718,87
6619 / 7338 V.PA.CIV.04 4	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE DIAMETRO ESTERNO MM 100 SPESSORE MM 4,5 Tubazione in PVC rigido serie pesante tipo 302 UNI 7443/85 con giunti a bicchiere per alloggiamento cavi in sotterraneo; dato in opera per								
	A RIPORTARE								497'695'300,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'695'300,89
	alloggiamento di cavi in getti di conglomerato cementizio. DIAMETRO ESTERNO 100 MM SPESSORE MM 3,2 . FINESTRA SUD TREBISACCE . Tubazione di collettamento acque di percolazione Finestra " *(lung.=323,57-12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " *(lung.=54,00-1,50) . SOMMANO...	m	2,00	257,57			515,14		
			2,00	6,50			13,00		
			2,00	5,50			11,00		
			2,00	52,50			105,00		
							644,14	18,61	11'987,45
6620 / 7339 C.3.26.a	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO IN SOTTERRANEO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato con rck 45 MPa per lasistemazione idraulica delle gallerie, dati in opera compreso: - la sigillatura e tenuta dei vari e ... perimetrali e dei fondelli non inferiore a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibili per l'ispezione. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria in dx " *(par.ug.=1/50,00) in sx " *(par.ug.=1/50,00) Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma in dx " *(par.ug.=1/25,00) in sx " *(par.ug.=1/25,00) Pozzetto su tubazione centrale " *(par.ug.=1/100,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " *(lung.=323,57-1,50) . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	dcm	0,02	5,00	5,000	10,000	5,00		
			0,02	5,00	5,000	10,000	5,00		
			0,04	6,50	10,000	10,000	26,00		
			0,04	6,50	10,000	10,000	26,00		
			0,01	10,00	10,000	29,000	29,00		
							91,00		
			-1,00				91,00	-91,00	
			1,00	322,07		91,000	29'308,37		
							29'217,37		
							29'399,37		
							-91,00		
							29'308,37	0,46	13'481,85
	A RIPORTARE								497'720'770,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'720'770,19
6621 / 7340 B.7.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . FINESTRA SUD TREBISACCE . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " *(par.ug.=1/50,00) in sx " *(par.ug.=1/50,00) Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " *(par.ug.=1/25,00) in sx " *(par.ug.=1/25,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "(lung.=323,57-1,50) . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			0,02			11,000	0,22		
			0,02			11,000	0,22		
			0,04			80,000	3,20		
			0,04			80,000	3,20		
		kg					6,84		
			-1,00			6,840	-6,84		
			1,00	322,07		6,840	2'202,96		
		kg					2'196,12		
		kg					2'209,80		
		kg					-6,84		
		kg					2'202,96	2,53	5'573,49
6622 / 7341 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. geotessile " " vedi art. manufatti prefabbricati " " . SOMMANO...								
			1,00			718,870	718,87		
			1,00			5'573,490	5'573,49		
		%					6'292,36	3,00	188,77
	A RIPORTARE								497'726'532,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'726'532,45
	GN.12 - Opere di completamento (SbCat 196)								
6623 / 7342 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Casseri basamento profilo redirettivo . Longitudinali Finestra " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " *(lung.=54,00-1,50) A dedurre intersezione con gallerie correnti " *(par.ug.=-2*2) . Frontali di separazione getto ogni 20.00 ml. Finestra " *(lung.=(323,57- 12,00-54,00)/20,00) " *(lung.=(323,57- 12,00-54,00)/20,00) Innesto Camerone " " " " " " " " Camerone " " " "								
			2,00	257,57		1,950	1'004,52		
			2,00	6,50		1,950	25,35		
			2,00	5,50		1,950	21,45		
			2,00	52,50		1,950	204,75		
			-4,00	9,20		1,950	-71,76		
			1,00	12,88		0,600	7,73		
			1,00	12,88		0,540	6,96		
			1,00			0,600	0,60		
			1,00			0,540	0,54		
			1,00			0,600	0,60		
			1,00			0,540	0,54		
			4,00			0,600	2,40		
			4,00			0,540	2,16		
							1'277,60		
							-71,76		
							1'205,84	11,97	14'433,90
6624 / 7343 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	A RIPORTARE								497'740'966,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'740'966,35
	FINESTRA SUD TREBISACCE								
	Armatura basamento profili redirettivi incidenza 40 kg/mc								
	Finestra								
	" *(lung.=323,57-12,00-54,00)		1,00	257,57	0,600	40,000	6'181,68		
	" *(lung.=323,57-12,00-54,00)		1,00	257,57	0,540	40,000	5'563,51		
	Innesto Camerone								
	" "		1,00	6,50	0,600	40,000	156,00		
	" "		1,00	6,50	0,540	40,000	140,40		
	" "		1,00	5,50	0,600	40,000	132,00		
	" "		1,00	5,50	0,540	40,000	118,80		
	Camerone								
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50	0,600	40,000	1'260,00		
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50	0,540	40,000	1'134,00		
	A dedurre intersezione con gallerie correnti								
	" "		-2,00	9,20	0,600	40,000	-441,60		
	" "		-2,00	9,20	0,540	40,000	-397,44		
	Sommano positivi...	kg					14'686,39		
	Sommano negativi...	kg					-839,04		
	SOMMANO...	kg					13'847,35	0,83	11'493,30
6625 / 7344 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	FINESTRA SUD TREBISACCE								
	Getto basamento profili redirettivi								
	Finestra								
	" *(lung.=323,57-12,00-54,00)		1,00	257,57		0,600	154,54		
	" *(lung.=323,57-12,00-54,00)		1,00	257,57		0,540	139,09		
	Innesto Camerone								
	" "		1,00	6,50		0,600	3,90		
	" "		1,00	6,50		0,540	3,51		
	" "		1,00	5,50		0,600	3,30		
	" "		1,00	5,50		0,540	2,97		
	Camerone								
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50		0,600	31,50		
	" *(lung.=54,00-1,50)		1,00	52,50		0,540	28,35		
	A dedurre intersezione con gallerie correnti								
	" "		-2,00	9,20		0,600	-11,04		
	" "		-2,00	9,20		0,540	-9,94		
	Sommano positivi...	m3					367,16		
	Sommano negativi...	m3					-20,98		
	SOMMANO...	m3					346,18	66,72	23'097,13
	A RIPORTARE								497'775'556,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'775'556,78
6626 / 7346 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . FINESTRA SUD TREBISACCE . Alloggiamento cavi Finestra " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " " *(lung.=54,00-1,50) A dedurre intersezione con gallerie correnti " " *(par.ug.=-4*2) . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			4,00	257,57			1'030,28		
			4,00	6,50			26,00		
			4,00	5,50			22,00		
			4,00	52,50			210,00		
			-8,00	9,20			-73,60		
							1'288,28		
							-73,60		
							1'214,68	5,14	6'243,46
6627 / 7347 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Riempimento a tergo del profilo redirettivo Finestra " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00) a dedurre tubazione " " *(lung.=323,57- 12,00-54,00)*(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) Innesto Camerone " " " " " " " " a dedurre tubazione " " *(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) " " *(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) Camerone " " *(lung.=54,00-1,50)								
			1,00	257,57		0,420	108,18		
			1,00	257,57		0,370	95,30		
			-4,00	257,57	0,008		-8,24		
			1,00	6,50		0,420	2,73		
			1,00	6,50		0,370	2,41		
			1,00	5,50		0,420	2,31		
			1,00	5,50		0,370	2,04		
			-4,00	6,50	0,008		-0,21		
			-4,00	5,50	0,008		-0,18		
			1,00	52,50		0,420	22,05		
	A RIPORTARE						226,39		497'781'800,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						226,39		497'781'800,24
	" *(lung.=54,00-1,50) a dedurre intersezione con gallerie correnti		1,00	52,50		0,370	19,43		
	" "		-2,00	9,20		0,420	-7,73		
	" "		-2,00	9,20		0,370	-6,81		
	a dedurre tubazione " *(lung.=54,00-1,50- (9,20*2))*(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416)		-4,00	34,10	0,008		-1,09		
	Sommano positivi...	m3					254,45		
	Sommano negativi...	m3					-24,26		
	SOMMANO...	m3					230,19	50,65	11'659,12
6628 / 7348 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. FINESTRA SUD TREBISACCE Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. casseri " " vedi art. armatura " " vedi art. calcestruzzo basamento " " vedi art. cavidotti " " vedi art. calcestruzzo riempimento " " SOMMANO...								
		%	1,00			14'433,900	14'433,90		
			1,00			11'531,150	11'531,15		
			1,00			23'097,130	23'097,13		
			1,00			6'243,460	6'243,46		
			1,00			11'659,120	11'659,12		
	SOMMANO...	%					66'964,76	3,00	2'008,94
6629 / 7434 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6630 / 7435 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Casseri strutture zona impianti di ventilazione sopra camerone								
	A RIPORTARE								497'795'468,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'795'468,30
	Solaio innesto Camerone								
	" "		1,00		10,900	0,400	4,36		
	" "		1,00	7,50	10,900		81,75		
	" "		1,00	5,50	13,150		72,33		
	" "		1,00	1,90	16,100		30,59		
	a dedurre aperture								
	" "		-3,00	3,00	2,000		-18,00		
	Aperture								
	" *(par.ug.=2*3)		6,00	3,00		0,400	7,20		
	" *(par.ug.=2*3)		6,00		2,000	0,400	4,80		
	Solaio Camerone								
	" *(larg.=(16,10+								
	15,65)/2)		1,00	1,85	15,875		29,37		
	" "		1,00	48,85	15,650		764,50		
	Innesto sezioni correnti galleria								
	" "		2,00	1,00	10,100		20,20		
	" "		2,00		10,100	0,200	4,04		
	" "		2,00	5,40	10,100		109,08		
	" "		2,00		10,100	0,200	4,04		
	a dedurre aperture								
	" *(par.ug.=3*2)		-6,00	3,00	2,000		-36,00		
	Aperture								
	" *(par.ug.=2*3*2)		12,00	3,00		0,200	7,20		
	" *(par.ug.=2*3*2)		12,00		2,000	0,200	4,80		
	Pareti innesto Camerone								
	" "		2,00			26,880	53,76		
	" "		2,00			71,540	143,08		
	a dedurre aperture								
	" *(par.ug.=2*2)*(H/ peso=1,20*1,20*3,1416)		-4,00			4,524	-18,10		
	Aperture								
	" *(lung.=2*1,20*								
	3,1416)		2,00	7,54	0,300		4,52		
	Pareti innesto sezioni correnti galleria								
	" *(par.ug.=2*4)		8,00			17,870	142,96		
	a dedurre aperture								
	" "		-2,00	1,80	0,400	4,000	-5,76		
	Aperture								
	" *(par.ug.=2*2)		4,00	1,80	0,400		2,88		
	" *(par.ug.=2*2)		4,00		0,400	4,000	6,40		
	Somma positivi...	m2					1'497,86		
	Somma negativi...	m2					-77,86		
	SOMMANO...	m2					1'420,00	11,97	16'997,40
6631 / 7436 B.4.04.e	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE M 10 - 15 Armatura sia metallica che di legname costruita anche a sbalzo a sostegno di casseforme, per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali per altezze medie fino a 10 metri. LUCE M 10 - 15 FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Casseri strutture zona impianti di ventilazione sopra camerone Solaio innesto Camerone								
	" "		1,00	7,50	10,900		81,75		
	" "		1,00	5,50	13,150		72,33		
	A RIPORTARE						154,08		497'812'465,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						154,08		497'812'465,70
	" "		1,00	1,90	16,100		30,59		
	a dedurre aperture								
	" "		-3,00	3,00	2,000		-18,00		
	Solaio Camerone								
	" *(larg.=(16,10+								
	15,65)/2)		1,00	1,85	15,875		29,37		
	" "		1,00	48,85	15,650		764,50		
	Innesto sezioni correnti galleria								
	" "		2,00	1,00	10,100		20,20		
	" "		2,00	5,40	10,100		109,08		
	a dedurre aperture								
	" *(par.ug.=3*2)		-6,00	3,00	2,000		-36,00		
	.								
	Sommano positivi...	m2					1'107,82		
	Sommano negativi...	m2					-54,00		
	SOMMANO...	m2					1'053,82	16,40	17'282,65
6632 / 7437 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Strutture zona impianti di ventilazione sopra camerone Incidenza armatura 100 kg/mc vedi articolo calcestruzzo " "		1,00		296,430	100,000	29'643,00		
	SOMMANO...	kg					29'643,00	0,83	24'603,69
6633 / 7438 B.3.12.a	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C25/ 30 (RCK=>30 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE C25/30 (RCK=>30 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE . Strutture zona impianti di ventilazione sopra camerone Solaio innesto Camerone " "		1,00	7,50	10,900	0,400	32,70		
	" "		1,00	5,50	13,150	0,400	28,93		
	" "		1,00	1,90	16,100	0,400	12,24		
	a dedurre aperture								
	" "		-3,00	3,00	2,000	0,400	-7,20		
	A RIPORTARE						66,67		497'854'352,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						66,67		497'854'352,04
	Solaio Camerone " *(larg.=(16,10+ 15,65)/2)		1,00	1,85	15,875	0,200	5,87		
	" "		1,00	48,85	15,650	0,200	152,90		
	Innesto sezioni correnti galleria " "		2,00	1,00	10,100	0,200	4,04		
	" "		2,00	5,40	10,100	0,200	21,82		
	a dedurre aperture " *(par.ug.=3*2)		-6,00	3,00	2,000	0,200	-7,20		
	Pareti innesto Camerone " "		1,00		0,400	26,880	10,75		
	" "		1,00		0,300	71,540	21,46		
	a dedurre aperture " *(H/peso=1,20* 1,20*3,1416)		-2,00		0,300	4,524	-2,71		
	Pareti innesto sezioni correnti galleria " "		4,00		0,400	17,870	28,59		
	a dedurre aperture " "		-2,00	1,80	0,400	4,000	-5,76		
	Sommao positivi...	m3					319,30		
	Sommao negativi...	m3					-22,87		
	SOMMANO...	m3					296,43	71,74	21'265,89
6634 / 7439 V.PA.CIV.05 8	INGHISAGGI CON BARRE IN ACCIAIO E RIEMPIMENTO DEL FORO CON RESINA EPOSSIDICA Fornitura e posa in opera di inghisaggi realizzati tramite perforo di diametro idoneo per l'alloggiamento di barre ø 25÷35 di lunghezza 1.20÷1.50 mt, inserimento barre e successivo riempimento con resina epossidica. FINESTRA SUD TREBISACCE CAMERONE Strutture zona impianti di ventilazione sopra camerone Inghisaggi su calotta. Si ipotizzano uno ogni 20 cm. Solaio innesto Camerone " *(par.ug.=37*2) " *(par.ug.=27*2) " *(par.ug.=9*2) Solaio Camerone " *(par.ug.=9*2) " *(par.ug.=244*2) " " Innesto sezioni correnti galleria " *(par.ug.=5*2*2) " *(par.ug.=27*2*2) Pareti innesto Camerone " " " " Pareti innesto sezioni correnti galleria " *(par.ug.=57*4)		74,00 54,00 18,00 18,00 488,00 78,00 20,00 108,00 67,00 107,00 228,00				74,00 54,00 18,00 18,00 488,00 78,00 20,00 108,00 67,00 107,00 228,00		
	SOMMANO...	cad					1'260,00	28,18	35'506,80
6635 / 7440 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI								
	A RIPORTARE								497'911'124,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'911'124,73
	ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. casseri								
	" "		1,00			16'997,400	16'997,40		
	" "		1,00			17'282,650	17'282,65		
	vedi art. armatura								
	" "		1,00			24'603,690	24'603,69		
	vedi art. calcestruzzo								
	" "		1,00			21'265,890	21'265,89		
	vedi art. inghisaggi								
	" "		1,00			35'506,800	35'506,80		
	SOMMANO...	%					115'656,43	3,00	3'469,69
	GN.13 - Barriere di sicurezza (SbCat 197)								
6636 / 7345 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezza 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera.								
	FINESTRA SUD TREBISACCE								
	Barriera new jersey laterale prefabbricata								
	Finestra								
	" *(lung.=323,57-12,00-54,00)		2,00	257,57			515,14		
	Innesto Camerone		2,00	6,50			13,00		
	" "		2,00	5,50			11,00		
	Camerone								
	" *(lung.=54,00-1,50)		2,00	52,50			105,00		
	A dedurre intersezione con gallerie correnti								
	" "		-4,00	9,20			-36,80		
	Sommano positivi...	m					644,14		
	Sommano negativi...	m					-36,80		
	SOMMANO...	m					607,34	67,84	41'201,95
6637 / 7363 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A RIPORTARE								497'955'796,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								497'955'796,37
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. FINESTRA SUD TREBISACCE Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. profilo redirettivo " "		1,00			41'201,950	41'201,95		
	SOMMANO...	%					41'201,95	3,00	1'236,06
	GN.07 - Segnaletica (SbCat 198)								
6638 / 7349 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale FINESTRA SUD TREBISACCE Segnaletica orizzontale e verticale Finestra " *(lung.=323,57-12,00-54,00) Innesto Camerone " " " " Camerone " *(lung.=54,00-1,50)		1,00	257,57	9,750		2'511,31		
			1,00	6,50	9,750		63,38		
			1,00	5,50	10,850		59,68		
			1,00	52,50	12,550		658,88		
	SOMMANO...	m2					3'293,25	1,48	4'874,01
6639 / 7350 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. FINESTRA SUD TREBISACCE Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. segnaletica verticale ed orizzontale " "		1,00			4'874,010	4'874,01		
	SOMMANO...	%					4'874,01	3,00	146,22
6640 / 7351 V.PA.CIV.11 1	Verniciatura delle pareti delle gallerie, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento delle durabilità Verniciatura delle pareti delle gallerie stradali, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento della durabilità, comprensiva di Lavaggio ad alta pressione con acqu ... itica, non devono essere								
	A R I P O R T A R E								497'962'052,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								497'975'391,29
	DGN08N - GALLERIA NAT. ROSETO 1 NORD L= 3.381,50 (Cat 430) GN.14 - Consolidamenti (SbCat 188)								
6641 / 7007 V.PA.CIV.11 6	Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD, Imbocco Nord . CONSOLIDAMENTI DA ESTERNO SEZIONE DI ATTACCO . Perforazione pali plastici TRATTA "I" disposizione A 2 file								
	" "		2,00	20,80			41,60		
	" "		2,00	12,30			24,60		
	" "		2,00	10,40			20,80		
	" "		2,00	9,20			18,40		
	" "		2,00	8,60			17,20		
	" "		2,00	8,20			16,40		
	" "		2,00	8,00			16,00		
	" "		2,00	8,20			16,40		
	" "		2,00	8,60			17,20		
	" "		2,00	9,20			18,40		
	" "		2,00	10,40			20,80		
	" "		2,00	12,30			24,60		
	" "		2,00	20,80			41,60		
	disposizione B 1 fila								
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	12,30			12,30		
	" "		1,00	20,30			20,30		
	" "		1,00	9,20			9,20		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	8,20			8,20		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	8,20			8,20		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	9,20			9,20		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	12,30			12,30		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	disposizione C 1 fila								
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	10,40			10,40		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	8,60			8,60		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	8,00			8,00		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	8,60			8,60		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	10,40			10,40		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	disposizione A2 8 file								
	" "		8,00	20,92			167,36		
	" "		8,00	12,42			99,36		
	" "		8,00	10,52			84,16		
	" "		8,00	9,32			74,56		
	" "		8,00	8,72			69,76		
	A RIPORTARE						1'206,10		497'975'391,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						608,70		498'100'244,36
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	8,60			8,60		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	10,40			10,40		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	" "		1,00	20,80			20,80		
	disposizione A2 8 file								
	" "		8,00	15,80			126,40		
	" "		8,00	7,30			58,40		
	" "		8,00	5,40			43,20		
	" "		8,00	4,20			33,60		
	" "		8,00	3,60			28,80		
	" "		8,00	3,20			25,60		
	" "		8,00	3,00			24,00		
	" "		8,00	3,20			25,60		
	" "		8,00	3,60			28,80		
	" "		8,00	4,20			33,60		
	" "		8,00	5,40			43,20		
	" "		8,00	7,30			58,40		
	" "		8,00	15,80			126,40		
	Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D" " "(par.ug.=1/2)		0,50	304,20			152,10		
	SOMMANO...	ml					1'519,00	99,68	151'413,92
6643 / 7009 V.PA.CIV.11 6	Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD, Imbocco Sud CONSOLIDAMENTI DA ESTERNO SEZIONE DI ATTACCO Perforazione pali plastici TRATTA "I" disposizione A 2 file								
	" "		2,00	24,80			49,60		
	" "		2,00	16,30			32,60		
	" "		2,00	14,40			28,80		
	" "		2,00	13,20			26,40		
	" "		2,00	12,60			25,20		
	" "		2,00	12,20			24,40		
	" "		2,00	12,00			24,00		
	" "		2,00	12,20			24,40		
	" "		2,00	12,60			25,20		
	" "		2,00	13,20			26,40		
	" "		2,00	14,40			28,80		
	" "		2,00	16,30			32,60		
	" "		2,00	24,80			49,60		
	disposizione B 1 fila								
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	16,30			16,30		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	13,20			13,20		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	12,20			12,20		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	12,20			12,20		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	13,20			13,20		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	A RIPORTARE						613,90		498'251'658,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						613,90		498'251'658,28
	" "		1,00	16,30			16,30		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	disposizione C 1 fila								
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	14,40			14,40		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	12,60			12,60		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	12,00			12,00		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	12,60			12,60		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	14,40			14,40		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	" "		1,00	24,80			24,80		
	disposizione A2 7 file								
	" "		7,00	29,00			203,00		
	" "		7,00	20,50			143,50		
	" "		7,00	18,60			130,20		
	" "		7,00	17,40			121,80		
	" "		7,00	16,80			117,60		
	" "		7,00	16,40			114,80		
	" "		7,00	16,20			113,40		
	" "		7,00	16,40			114,80		
	" "		7,00	16,80			117,60		
	" "		7,00	17,40			121,80		
	" "		7,00	18,60			130,20		
	" "		7,00	20,50			143,50		
	" "		7,00	29,00			203,00		
	. Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D"								
	" " *(par.ug.=1/2)		0,50	561,00			280,50		
	SOMMANO...	ml					2'975,10	60,86	181'064,59
6644 / 7010 V.PA.CIV.11 7	Solo fornitura e posa in opera di cls nei pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 Solo fornitura e posa in opera di cls nei pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD, Imbocco Sud . CONSOLIDAMENTI DA ESTERNO SEZIONE DI ATTACCO . Pali plastici TRATTA "I" disposizione A 2 file								
	" "		2,00	21,50			43,00		
	" "		2,00	13,00			26,00		
	" "		2,00	11,10			22,20		
	" "		2,00	9,90			19,80		
	" "		2,00	9,30			18,60		
	" "		2,00	8,90			17,80		
	" "		2,00	8,70			17,40		
	" "		2,00	8,90			17,80		
	" "		2,00	9,30			18,60		
	" "		2,00	9,90			19,80		
	" "		2,00	11,10			22,20		
	" "		2,00	13,00			26,00		
	" "		2,00	21,50			43,00		
	A RIPORTARE						312,20		498'432'722,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						312,20		498'432'722,87
	disposizione B 1 fila								
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	13,00			13,00		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	9,90			9,90		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	8,90			8,90		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	8,90			8,90		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	9,90			9,90		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	13,00			13,00		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	disposizione C 1 fila								
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	11,10			11,10		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	9,30			9,30		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	8,70			8,70		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	9,30			9,30		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	11,10			11,10		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	" "		1,00	21,50			21,50		
	disposizione A2 7 file								
	" "		7,00	15,80			110,60		
	" "		7,00	7,30			51,10		
	" "		7,00	5,40			37,80		
	" "		7,00	4,20			29,40		
	" "		7,00	3,60			25,20		
	" "		7,00	3,20			22,40		
	" "		7,00	3,00			21,00		
	" "		7,00	3,20			22,40		
	" "		7,00	3,60			25,20		
	" "		7,00	4,20			29,40		
	" "		7,00	5,40			37,80		
	" "		7,00	7,30			51,10		
	" "		7,00	15,80			110,60		
	.								
	Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D"								
	" " *(par.ug.=1/2)		0,50	561,00			280,50		
	.								
	SOMMANO...	ml					<u>1'602,30</u>	99,68	159'717,26
6645 / 7011 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali								
	A RIPORTARE								498'592'440,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'592'440,13
	Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	37,80		7,980	150,82		
	Sommano positivi...	m					158,80		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					150,82	13,64	2'057,18
6646 / 7012 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	37,80		7,980	150,82		
	Sommano positivi...	m					158,80		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					150,82	6,61	996,92
6647 / 7013 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90								
	A RIPORTARE								498'595'494,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								498'595'494,23
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	37,80		7,980	150,82		
	Sommano positivi...	m					158,80		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					150,82	1,12	168,92
6648 / 7014 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			996,920	996,92		
			1,00			168,920	168,92		
	SOMMANO...	%					1'165,84	3,00	34,98
6649 / 7015 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00								
	A R I P O R T A R E								498'595'698,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'595'698,13
	sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	37,80		1,980	37,42		
							39,40		
							-1,98		
							37,42	8,59	321,44
6650 / 7016 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		70,00	1,50			105,00		
			-1,00			105,000	-105,00		
			1,00	37,80		105,000	3'969,00		
							4'074,00		
							-105,00		
							3'969,00	13,64	54'137,16
6651 / 7017 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								498'650'156,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								498'650'156,73
	SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		70,00	1,50			105,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				105,000	-105,00	
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80			105,000	3'969,00	
							4'074,00		
	Sommano positivi...	m					-105,00		
	Sommano negativi...	m							
	SOMMANO...	m					3'969,00	10,63	42'190,47
6652 / 7018 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		70,00	1,50			105,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				105,000	-105,00	
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80			105,000	3'969,00	
							4'074,00		
	Sommano positivi...	m					-105,00		
	Sommano negativi...	m							
	SOMMANO...	m					3'969,00	0,54	2'143,26
6653 / 7019 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6654 / 7020 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								498'694'490,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'694'490,46
	. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	32,72			7,980	130,55	
	. Sommano positivi...	m					138,53		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					130,55	13,64	1'780,70
6655 / 7021 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	32,72			7,980	130,55	
	. Sommano positivi...	m					138,53		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					130,55	6,61	862,94
6656 / 7022 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.								
	A RIPORTARE								498'697'134,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								498'697'134,10
	PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	32,72		7,980	130,55		
	Sommano positivi...	m					138,53		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					130,55	1,12	146,22
6657 / 7023 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			1'780,700	1'780,70		
			1,00				862,940	862,94	
	SOMMANO...	%					2'643,64	3,00	79,31
6658 / 7024 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone .								
	A R I P O R T A R E								498'697'359,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'697'359,63
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00)		6,00	0,33			1,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,980	-1,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	32,72		1,980	32,39		
	Sommano positivi...	m					34,37		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					32,39	8,59	278,23
6659 / 7025 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		127,500	4'171,80		
	Sommano positivi...	m					4'299,30		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					4'171,80	13,64	56'903,35
6660 / 7026 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina.								
	A RIPORTARE								498'754'541,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'754'541,21
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				127,500	-127,50	
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72			127,500	4'171,80	
	Sommano positivi...	m					4'299,30		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					4'171,80	10,63	44'346,23
6661 / 7027 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				127,500	-127,50	
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72			127,500	4'171,80	
	Sommano positivi...	m					4'299,30		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					4'171,80	0,54	2'252,77
6662 / 7028 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6663 / 7029 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 .								
	A RIPORTARE								498'801'140,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'801'140,21
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	647,62		7,980	2'584,00		
	Sommano positivi...	m					2'591,98		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					2'584,00	13,64	35'245,76
6664 / 7030 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	647,62		7,980	2'584,00		
	Sommano positivi...	m					2'591,98		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					2'584,00	6,61	17'080,24
6665 / 7031 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di								
	A RIPORTARE								498'853'466,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								498'853'466,21
	composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " "		6,00	1,33			7,98		
	" "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	647,62			7,980	2'584,00	
							2'591,98		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m m						-7,98	
	SOMMANO...	m					2'584,00	1,12	2'894,08
6666 / 7032 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " "		1,00			17'080,240	17'080,24		
	vedi art. calza geotessile " "		1,00			2'894,080	2'894,08		
	SOMMANO...	%					19'974,32	3,00	599,23
6667 / 7033 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A R I P O R T A R E								498'856'959,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								498'856'959,52
	NORD SEZIONE B1b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	647,62		1,980	641,14		
	Sommano positivi...	m					643,12		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					641,14	8,59	5'507,39
6668 / 7034 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
			-1,00			127,500	-127,50		
			1,00	647,62		127,500	82'571,55		
	Sommano positivi...	m					82'699,05		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					82'571,55	13,64	1'126'275,94
6669 / 7035 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo.								
	A RIPORTARE								499'988'742,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								499'988'742,85
	Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		127,500	82'571,55		
	Sommano positivi...	m					82'699,05		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					82'571,55	10,63	877'735,58
6670 / 7036 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		127,500	82'571,55		
	Sommano positivi...	m					82'699,05		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					82'571,55	0,54	44'588,64
6671 / 8149 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6672 / 8150 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema								
	A R I P O R T A R E								500'911'067,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								500'911'067,07
	idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	16,36		7,980	65,28		
		Sommano positivi... m					73,26		
		Sommano negativi... m					-7,98		
		SOMMANO... m					65,28	13,64	890,42
6673 / 8151 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	16,36		7,980	65,28		
		Sommano positivi... m					73,26		
		Sommano negativi... m					-7,98		
		SOMMANO... m					65,28	6,61	431,50
6674 / 8152 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in								
	A RIPORTARE								500'912'388,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								500'912'388,99
	PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone								
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	16,36			7,980	65,28	
	Sommano positivi...	m					73,26		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					65,28	1,12	73,11
6675 / 8153 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00				431,500	431,50	
			1,00				73,110	73,11	
	SOMMANO...	%					504,61	3,00	15,14
6676 / 8154 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM								
	A RIPORTARE								500'912'477,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								500'912'477,24
	100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00)		6,00	0,33			1,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,980	-1,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	16,36		1,980	16,20		
	Sommano positivi...	m					18,18		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					16,20	8,59	139,16
6677 / 8155 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50			49,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			49,500	-49,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		49,500	809,82		
	Sommano positivi...	m					859,32		
	Sommano negativi...	m					-49,50		
	SOMMANO...	m					809,82	13,64	11'045,94
6678 / 8156 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo,								
	A RIPORTARE								500'923'662,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								500'923'662,34
	di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø114.3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " " *(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50		25,700	1'272,15		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'272,150	-1'272,15		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		1'272,150	20'812,37		
	Sommano positivi...	kg					22'084,52		
	Sommano negativi...	kg					-1'272,15		
	SOMMANO...	kg					20'812,37	1,16	24'142,35
6679 / 8157 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50			49,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			49,500	-49,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		49,500	809,82		
	Sommano positivi...	m					859,32		
	Sommano negativi...	m					-49,50		
	SOMMANO...	m					809,82	8,59	6'956,35
6680 / 8158 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza,								
	A RIPORTARE								500'954'761,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								500'954'761,04
	compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " " *(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36			141,950	2'322,30	
	Sommano positivi...	m					2'464,25		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					2'322,30	13,64	31'676,17
6681 / 8159 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " " *(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36			141,950	2'322,30	
	Sommano positivi...	m					2'464,25		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					2'322,30	10,63	24'686,05
6682 / 8160 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA								
	A RIPORTARE								501'011'123,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								501'011'123,26
	SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone								
	Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36			141,950	2'322,30	
	Sommano positivi...	m					2'464,25		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					2'322,30	0,54	1'254,04
6683 / 8161	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6684 / 8162 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone								
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	179,10			7,980	714,61	
	Sommano positivi...	m					722,59		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					714,61	13,64	9'747,28
6685 / 8163 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO								
	A RIPORTARE								501'022'124,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								501'022'124,58
	<p>INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone</p> <p>Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	179,10		7,980	714,61		
							722,59		
							-7,98		
							714,61	6,61	4'723,57
6686 / 8164 E.1.20.b	<p>SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone</p> <p>Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	179,10		7,980	714,61		
							722,59		
							-7,98		
	A RIPORTARE					714,61			501'026'848,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								501'029'337,32
	Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		33,00	1,50		49,50			
			-1,00			49,50	-49,50		
			1,00	179,10		49,500	8'865,45		
							8'914,95		
							-49,50		
							8'865,45	13,64	120'924,74
6690 / 8168 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø114.3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " *(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		33,00	1,50		25,700	1'272,15		
			-1,00			1'272,150	-1'272,15		
			1,00	179,10		1'272,150	227'842,07		
							229'114,22		
							-1'272,15		
							227'842,07	1,16	264'296,80
	A RIPORTARE								501'414'558,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								501'414'558,86
6691 / 8169 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			33,00	1,50			49,50		
			-1,00			49,500	-49,50		
			1,00	179,10		49,500	8'865,45		
							8'914,95		
							-49,50		
							8'865,45	8,59	76'154,22
6692 / 8170 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "(lung.=20,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			85,00	1,67			141,95		
			-1,00			141,950	-141,95		
			1,00	179,10		141,950	25'423,24		
							25'565,19		
							-141,95		
							25'423,24	13,64	346'772,99
	A RIPORTARE								501'837'486,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								501'837'486,07
6693 / 8171 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m . SOMMANO... m								
			85,00	1,67			141,95		
			-1,00			141,950	-141,95		
			1,00	179,10		141,950	25'423,24		
							25'565,19		
							-141,95		
							25'423,24	10,63	270'249,04
6694 / 8172 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m . SOMMANO... m								
			85,00	1,67			141,95		
			-1,00			141,950	-141,95		
			1,00	179,10		141,950	25'423,24		
							25'565,19		
							-141,95		
							25'423,24	0,54	13'728,55
6695 / 8173 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								502'121'463,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'121'463,66
6696 / 8174 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m . SOMMANO... m								
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	32,72		7,980	130,55		
							138,53		
							-7,98		
							130,55	13,64	1'780,70
6697 / 8175 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " " . Sommano positivi... m								
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	32,72		7,980	130,55		
							138,53		
	A RIPORTARE						130,55		502'123'244,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						130,55		502'123'244,36
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					130,55	6,61	862,94
6698 / 8176 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m							
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	32,72		7,980	130,55		
							138,53		
							-7,98		
							130,55	1,12	146,22
6699 / 8177 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " . SOMMANO...	m m %							
			1,00			862,940	862,94		
			1,00			146,220	146,22		
							1'009,16	3,00	30,27
6700 / 8178 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA								
	A RIPORTARE								502'124'283,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'124'283,79
	PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00)								
			6,00	0,33			1,98		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				1,980	-1,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50%		0,50	32,72		1,980	32,39		
	Somma positivi...	m					34,37		
	Somma negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					32,39	8,59	278,23
6701 / 8179 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno con eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " " *(lung.=17,00/12,00)								
			32,00	1,42			45,44		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				45,440	-45,44	
	A RIPORTARE								502'124'562,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'124'562,02
	A sommare quantità globali		1,00	32,72		45,440	1'486,80		
	" "								
	Sommano positivi...	m					1'532,24		
	Sommano negativi...	m					-45,44		
	SOMMANO...	m					1'486,80	77,60	115'375,68
6702 / 8180 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42			55,38		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			55,380	-55,38		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	32,72		55,380	1'812,03		
	" "								
	Sommano positivi...	m					1'867,41		
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					1'812,03	24,43	44'267,89
6703 / 8181 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 tubo Ø 114.30 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42		25,700	1'423,27		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1'423,270	-1'423,27		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	32,72		1'423,270	46'569,39		
	" "								
	Sommano positivi...	kg					47'992,66		
	Sommano negativi...	kg					-1'423,27		
	SOMMANO...	kg					46'569,39	1,27	59'143,13
	A RIPORTARE								502'343'348,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'343'348,72
6704 / 8182 C.3.09	<p>COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.</p> <p>PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m</p>								
			39,00	1,42			55,38		
			-1,00			55,380	-55,38		
			1,00	32,72		55,380	1'812,03		
							1'867,41		
							-55,38		
							1'812,03	77,60	140'613,53
6705 / 8183 C.3.04.1.b	<p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura.</p> <p>PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00)</p>								
			39,00	1,42			55,38		
	A RIPORTARE						55,38		502'483'962,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						55,38		502'483'962,25
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			55,380	-55,38		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		55,380	1'812,03		
	Sommano positivi...	m					1'867,41		
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					1'812,03	8,59	15'565,34
6706 / 8184 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		164,700	5'388,98		
	Sommano positivi...	m					5'553,68		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					5'388,98	13,64	73'505,69
6707 / 8185 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati								
	A R I P O R T A R E								502'573'033,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								502'573'033,28
	Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		164,700	5'388,98		
	Sommano positivi...	m					5'553,68		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					5'388,98	10,63	57'284,86
6708 / 8186 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		164,700	5'388,98		
	Sommano positivi...	m					5'553,68		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					5'388,98	0,54	2'910,05
6709 / 8187 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6710 / 8188 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone								
	A R I P O R T A R E								502'633'228,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'633'228,19
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	35,78		7,980	142,76		
	Sommano positivi...	m					150,74		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					142,76	13,64	1'947,25
6711 / 8189 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	35,78		7,980	142,76		
	Sommano positivi...	m					150,74		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					142,76	6,61	943,64
6712 / 8190 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM								
	A RIPORTARE								502'636'119,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'636'119,08
	90 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33			7,98		
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	35,78		7,980	142,76		
	Sommano positivi...	m					150,74		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					142,76	1,12	159,89
6713 / 8191 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			943,640	943,64		
			1,00			159,890	159,89		
	SOMMANO...	%					1'103,53	3,00	33,11
6714 / 8192 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Drenaggi in avanzamento								
	A RIPORTARE								502'636'312,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'636'312,08
	eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	35,78		1,980	35,42		
	Sommano positivi...	m					37,40		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					35,42	8,59	304,26
6715 / 8193 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		32,00	1,42			45,44		
			-1,00			45,440	-45,44		
			1,00	35,78		45,440	1'625,84		
	Sommano positivi...	m					1'671,28		
	Sommano negativi...	m					-45,44		
	SOMMANO...	m					1'625,84	77,60	126'165,18
6716 / 8194 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								502'762'781,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								502'762'781,52
	SEZIONE C2b con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42			55,38		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			55,380	-55,38		
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78		55,380	1'981,50		
	Sommano positivi...	m					2'036,88		
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					1'981,50	24,43	48'408,04
6717 / 8195 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 tubo Ø 114.30 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42		25,700	1'423,27		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'423,270	-1'423,27		
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78		1'423,270	50'924,60		
	Sommano positivi...	kg					52'347,87		
	Sommano negativi...	kg					-1'423,27		
	SOMMANO...	kg					50'924,60	1,27	64'674,24
6718 / 8196 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO								
	A R I P O R T A R E								502'875'863,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								502'875'863,80
	EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42			55,38		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			55,380	-55,38		
	A sommare quantità globali "		1,00	35,78		55,380	1'981,50		
	Sommano positivi...	m					2'036,88		
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					1'981,50	77,60	153'764,40
6719 / 8197 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42			55,38		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			55,380	-55,38		
	A sommare quantità globali "		1,00	35,78		55,380	1'981,50		
	Sommano positivi...	m					2'036,88		
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					1'981,50	8,59	17'021,09
6720 / 8198 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per								
	A RIPORTARE								503'046'649,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								503'046'649,29
	l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				164,700	-164,70	
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78			164,700	5'892,97	
	Sommano positivi...	m					6'057,67		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					5'892,97	13,64	80'380,11
6721 / 8199 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				164,700	-164,70	
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78			164,700	5'892,97	
	Sommano positivi...	m					6'057,67		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					5'892,97	10,63	62'642,27
6722 / 8200 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X								
	A RIPORTARE								503'189'671,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								503'189'671,67
	PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				164,700	-164,70	
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78			164,700	5'892,97	
	Sommano positivi...	m					6'057,67		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					5'892,97	0,54	3'182,20
6723 / 8339	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6724 / 8340 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	88,00			7,980	351,12	
	Sommano positivi...	m					359,10		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					351,12	13,64	4'789,28
	A RIPORTARE								503'197'643,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								503'197'643,15
6725 / 8341 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone</p> <p>. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>. Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	88,00		7,980	351,12		
							359,10		
							-7,98		
							351,12	6,61	2'320,90
6726 / 8342 E.1.20.b	<p>SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone</p> <p>. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	88,00		7,980	351,12		
	A RIPORTARE						351,12		503'199'964,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						351,12		503'199'964,05
	Sommano positivi...	m					359,10		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					351,12	1,12	393,25
6727 / 8343 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " . SOMMANO...								
			1,00			2'320,900	2'320,90		
			1,00			393,250	393,25		
		%					2'714,15	3,00	81,42
6728 / 8344 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			6,00	0,33			1,98		
							1,980		-1,98
			0,50	88,00		1,980	87,12		
		m					89,10		
		m					-1,98		
		m					87,12	8,59	748,36
	A R I P O R T A R E								503'201'187,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								503'201'187,08
6729 / 8345 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno con ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			32,00	2,13			68,16		
			-1,00				68,160	-68,16	
			1,00	88,00		68,160	5'998,08		
							6'066,24		
							-68,16		
							5'998,08	77,60	465'451,01
6730 / 8346 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			39,00	2,13			83,07		
			-1,00				83,070	-83,07	
			1,00	88,00		83,070	7'310,16		
							7'393,23		
							-83,07		
							7'310,16	24,43	178'587,21
	A RIPORTARE								503'845'225,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								503'845'225,30
6731 / 8347 C.3.10.a	<p>ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI</p> <p>ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone</p> <p>. Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 tubo Ø 114.30 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " *(lung.=17,00/8,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg</p>		39,00	2,13	25,700	2'134,90			
			-1,00		2'134,900	-2'134,90			
			1,00	88,00	2'134,900	187'871,20			
						190'006,10			
						-2'134,90			
						187'871,20	1,27		238'596,42
6732 / 8348 C.3.09	<p>COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno con eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.</p> <p>PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone</p> <p>. Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " *(lung.=17,00/8,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. .</p>		39,00	2,13		83,07			
			-1,00		83,070	-83,07			
			1,00	88,00	83,070	7'310,16			
	A RIPORTARE					7'310,16			504'083'821,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7'310,16		504'083'821,72
	Sommano positivi...	m					7'393,23		
	Sommano negativi...	m					-83,07		
	SOMMANO...	m					7'310,16	77,60	567'268,42
6733 / 8349 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " "*(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m							
			39,00	2,13			83,07		
			-1,00				83,070	-83,07	
			1,00	88,00			83,070	7'310,16	
							7'393,23		
							-83,07		
							7'310,16	8,59	62'794,27
6734 / 8350 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " A RIPORTARE	m m m							
			90,00	1,83			164,70		
			-1,00				164,700	-164,70	
	A R I P O R T A R E								504'713'884,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								504'713'884,41
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		164,700	14'493,60		
	"								
	Sommano positivi...	m					14'658,30		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					14'493,60	13,64	197'692,70
6735 / 8351 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... attivo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			164,700	-164,70		
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		164,700	14'493,60		
	"								
	Sommano positivi...	m					14'658,30		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					14'493,60	10,63	154'066,97
6736 / 8352 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A R I P O R T A R E						164,70		505'065'644,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						164,70		505'065'644,08
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		164,700	14'493,60		
	Sommano positivi...	m					14'658,30		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					14'493,60	0,54	7'826,54
6737 / 8353	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6738 / 8354 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " "		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	25,00		7,980	99,75		
	Sommano positivi...	m					107,73		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					99,75	13,64	1'360,59
6739 / 8355 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								505'074'831,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'074'831,21
	. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	25,00			7,980	99,75	
	. Sommano positivi...	m					107,73		
	. Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					99,75	6,61	659,35
6740 / 8356 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	25,00			7,980	99,75	
	. Sommano positivi...	m					107,73		
	. Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					99,75	1,12	111,72
6741 / 8357 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	A RIPORTARE								505'075'602,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'075'602,28
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " . SOMMANO...	%	1,00 1,00			659,350 111,720	659,35 111,72		
							771,07	3,00	23,13
6742 / 8358 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " "(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m	6,00 -1,00 0,50	0,33		1,98 1,980 1,980	1,98 -1,98 24,75		
							26,73 -1,98		
							24,75	8,59	212,60
6743 / 8359 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamenti al contorno								
	A RIPORTARE								505'075'838,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'075'838,01
	trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		43,00	1,50			64,50		
			-1,00			64,500	-64,50		
			1,00	25,00		64,500	1'612,50		
							1'677,00		
							-64,50		
							1'612,50	24,43	39'393,38
6744 / 8360 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø 168.30 sp. 10 mm, peso 39.00 kg/ml. " "*(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		43,00	1,50		39,000	2'515,50		
			-1,00			2'515,500	-2'515,50		
			1,00	25,00		2'515,500	62'887,50		
							65'403,00		
							-2'515,50		
							62'887,50	1,27	79'867,13
6745 / 8361 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO								
	A RIPORTARE								505'195'098,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'195'098,52
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50			64,50		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			64,50	-64,50		
	A sommare quantità globali "		1,00	25,00		64,50	1'612,50		
	Sommano positivi...	m					1'677,00		
	Sommano negativi...	m					-64,50		
	SOMMANO...	m					1'612,50	77,60	125'130,00
6746 / 8362 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50			64,50		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			64,50	-64,50		
	A sommare quantità globali "		1,00	25,00		64,50	1'612,50		
	Sommano positivi...	m					1'677,00		
	Sommano negativi...	m					-64,50		
	SOMMANO...	m					1'612,50	8,59	13'851,38
6747 / 8363 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed								
	A RIPORTARE								505'334'079,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'334'079,90
	anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00)		120,00	1,83			219,60		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			219,600	-219,60		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		219,600	5'490,00		
	Sommano positivi...	m					5'709,60		
	Sommano negativi...	m					-219,60		
	SOMMANO...	m					5'490,00	13,64	74'883,60
6748 / 8364 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sottoterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00)		120,00	1,83			219,60		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			219,600	-219,60		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		219,600	5'490,00		
	Sommano positivi...	m					5'709,60		
	Sommano negativi...	m					-219,60		
	SOMMANO...	m					5'490,00	10,63	58'358,70
	A RIPORTARE								505'467'322,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								505'467'322,20
6749 / 8365 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		120,00	1,83		219,60			
			-1,00			219,600	-219,60		
			1,00	25,00		219,600	5'490,00		
							5'709,60		
		m					-219,60		
		m					5'490,00	0,54	2'964,60
6750 / 8366 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6751 / 8367 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	25,00		7,980	99,75		
	A R I P O R T A R E						99,75		505'470'286,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						99,75		505'470'286,80
	Sommano positivi...	m					107,73		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					99,75	13,64	1'360,59
6752 / 8368 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m							
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	25,00		7,980	99,75		
							107,73		
							-7,98		
							99,75	6,61	659,35
6753 / 8369 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A RIPORTARE	m m m							
			6,00	1,33			7,98		
							7,98		505'472'306,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7,98		505'472'306,74
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	25,00		7,980	99,75		
	Sommano positivi...	m					107,73		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					99,75	1,12	111,72
6754 / 8370 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " SOMMANO...								
			1,00			659,350	659,35		
			1,00			111,720	111,72		
		%					771,07	3,00	23,13
6755 / 8371 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) A dedurre quantità unitarie " "		6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
	A R I P O R T A R E								505'472'441,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'472'441,59
	A sommare quantità globali considerati al 50%								
	" "		0,50	25,00		1,980	24,75		
	Sommano positivi...	m					26,73		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					24,75	8,59	212,60
6756 / 8372 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		40,00	1,50			60,00		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			60,000	-60,00		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		60,000	1'500,00		
	Sommano positivi...	m					1'560,00		
	Sommano negativi...	m					-60,00		
	SOMMANO...	m					1'500,00	77,60	116'400,00
6757 / 8373 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50			64,50		
	A RIPORTARE						64,50		505'589'054,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						64,50		505'589'054,19
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			64,500	-64,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		64,500	1'612,50		
	Sommano positivi...	m					1'677,00		
	Sommano negativi...	m					-64,50		
	SOMMANO...	m					1'612,50	24,43	39'393,38
6758 / 8374 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø 168.30 sp. 10 mm, peso 39.00 kg/ml. " " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50		39,000	2'515,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2'515,500	-2'515,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		2'515,500	62'887,50		
	Sommano positivi...	kg					65'403,00		
	Sommano negativi...	kg					-2'515,50		
	SOMMANO...	kg					62'887,50	1,27	79'867,13
6759 / 8375 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone .								
	A R I P O R T A R E								505'708'314,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'708'314,70
	Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		43,00	1,50			64,50		
			-1,00			64,500	-64,50		
			1,00	25,00		64,500	1'612,50		
							1'677,00		
							-64,50		
							1'612,50	77,60	125'130,00
6760 / 8376 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		43,00	1,50			64,50		
			-1,00			64,500	-64,50		
			1,00	25,00		64,500	1'612,50		
							1'677,00		
							-64,50		
							1'612,50	8,59	13'851,38
6761 / 8377 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140								
	A RIPORTARE								505'847'296,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								505'847'296,08
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 12.00 " *(lung.=24,00/12,00)		130,00	2,00			260,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			260,000	-260,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		260,000	6'500,00		
	Sommano positivi...	m					6'760,00		
	Sommano negativi...	m					-260,00		
	SOMMANO...	m					6'500,00	13,64	88'660,00
6762 / 8378 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 12.00 " *(lung.=24,00/12,00)		130,00	2,00			260,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			260,000	-260,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		260,000	6'500,00		
	Sommano positivi...	m					6'760,00		
	Sommano negativi...	m					-260,00		
	SOMMANO...	m					6'500,00	10,63	69'095,00
6763 / 8379 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in								
	A RIPORTARE								506'005'051,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								506'005'051,08
	vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 40 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 12.00 " *(lung.=24,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		130,00	2,00			260,00		
			-1,00				260,000	-260,00	
			1,00	25,00			260,000	6'500,00	
							6'760,00		
							-260,00		
							6'500,00	0,54	3'510,00
	GN.01 - Scavo (SbCat 189)								
6764 / 6524 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Scavo in avanzamento " " Scavo arco rovescio " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00			137,620	137,620	
			1,00	1,00			7,390	7,390	
								145,010	
			-1,00				145,010	-145,010	
			1,00	37,80			145,010	5'481,378	
								5'336,368	
								5'626,388	
								-145,010	
								5'481,378	14,47
	A RIPORTARE								506'087'876,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								506'087'876,62
6765 / 6525 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 137,620 137,620 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 137,620 -137,620 A sommare quantità globali " " 1,00 37,80 137,620 5'202,036 Sommano positivi... m3 5'339,656 Sommano negativi... m3 -137,620 SOMMANO... m3 5'202,036							5,90	30'692,01
6766 / 6526 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 137,620 137,62 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 137,620 -137,62 A sommare quantità globali " " 1,00 37,80 137,620 5'202,04 Sommano positivi... m3 5'339,66 Sommano negativi... m3 -137,62 SOMMANO... m3 5'202,04							4,65	24'189,49
6767 / 7037 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6768 / 7038 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria								
	A RIPORTARE								506'142'758,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								506'142'758,12
	suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		116,610	116,610		
	Scavo arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,030	7,030		
	Parziale...	m3					123,640		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			123,640	-123,640		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	32,72		123,640	4'045,501		
	Parziale...	m3					3'921,861		
	Sommano positivi...	m3					4'169,141		
	Sommano negativi...	m3					-123,640		
	SOMMANO...	m3					4'045,501	14,47	58'538,40
6769 / 7039 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		116,610	116,610		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			116,610	-116,610		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	32,72		116,610	3'815,479		
	Sommano positivi...	m3					3'932,089		
	Sommano negativi...	m3					-116,610		
	SOMMANO...	m3					3'815,479	5,90	22'511,33
6770 / 7040	Sovraprezzo agli scavi di								
	A RIPORTARE								506'223'807,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								506'223'807,85
V.PA.CIV.11 8	galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,61 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 116,610 -116,61 . A sommare quantità globali " " 1,00 32,72 116,610 3'815,48 . Sommano positivi... m3 3'932,09 Sommano negativi... m3 -116,61 SOMMANO... m3 3'815,48							4,65	17'741,98
6771 / 7041 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6772 / 7042 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 Scavo puntone " " 1,00 1,00 8,270 8,270 pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " 1,00 1,00 6,040 6,040 . Parziale... m3 130,920 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 130,920 -130,920 . A sommare quantità globali " " 1,00 647,62 130,920 84'786,410 . Parziale... m3 84'655,490 Sommano positivi... m3 84'917,330 Sommano negativi... m3 -130,920 SOMMANO... m3 84'786,410							14,47	1'226'859,35
	A R I P O R T A R E								507'468'409,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								507'468'409,18
6773 / 7043 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Scavo in avanzamento " " Scavo puntone " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		116,610	116,610		
			1,00	1,00		8,270	8,270		
							124,880		
			-1,00			124,880	-124,880		
			1,00	647,62		124,880	80'874,786		
							80'749,906		
							80'999,666		
							-124,880		
							80'874,786	5,90	477'161,24
6774 / 7044 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Scavo in avanzamento " " Scavo puntone " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		116,610	116,61		
			1,00	1,00		8,270	8,27		
							124,88		
			-1,00			124,880	-124,88		
			1,00	647,62		124,880	80'874,79		
							80'749,91		
							80'999,67		
							-124,88		
							80'874,79	4,65	376'067,77
	A R I P O R T A R E								508'321'638,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								508'321'638,19
6775 / 7045 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6776 / 7046 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		7,150	7,150		
	Parziale...	m3					131,505		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			131,505	-131,505		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		131,505	2'151,422		
	Parziale...	m3					2'019,917		
	Sommano positivi...	m3					2'282,927		
	Sommano negativi...	m3					-131,505		
	SOMMANO...	m3					2'151,422	14,47	31'131,08
6777 / 7047 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezione corrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	A RIPORTARE						124,355		508'352'769,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						124,355		508'352'769,27
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			124,260	-124,260		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		124,260	2'032,894		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					2'157,249 -124,260		
	SOMMANO...	m3					2'032,989	5,90	11'994,64
6778 / 7048 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00		124,355	124,36		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			124,360	-124,36		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		124,360	2'034,53		
	Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3					2'158,89 -124,36 2'034,53	4,65	9'460,56
6779 / 7049 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6780 / 7050 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " .		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " .		1,00	1,00		6,150	6,150		
	A R I P O R T A R E						138,915		508'374'224,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						138,915		508'374'224,47
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	m3					138,915		
	" "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		138,915	24'879,676		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3 m3					24'740,761 25'018,591 -138,915		
	SOMMANO...	m3					24'879,676	14,47	360'008,91
6781 / 7051 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "								
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	m3					124,355	124,355	
	" "		1,00	1,00			8,410	8,410	
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10			132,765	23'778,211	
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3 m3					23'645,446 23'910,976 -132,765		
	SOMMANO...	m3					23'778,211	5,90	140'291,44
6782 / 7052 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)								
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	m3					124,355	124,36	
	" "		1,00	1,00					
	A sommare quantità globali " "						124,36		
	A RIPORTARE						124,36		508'874'524,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						124,36		508'874'524,82
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,41		
	Parziale...	m3					132,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,770	-132,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		132,770	23'779,11		
	Parziale...	m3					23'646,34		
	Sommano positivi...	m3					23'911,88		
	Sommano negativi...	m3					-132,77		
	SOMMANO...	m3					23'779,11	4,65	110'572,86
6783 / 7053 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6784 / 7054 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00			7,150	7,150	
	Parziale...	m3					131,505		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			131,505	-131,505		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		131,505	4'302,844		
	Parziale...	m3					4'171,339		
	Sommano positivi...	m3					4'434,349		
	Sommano negativi...	m3					-131,505		
	SOMMANO...	m3					4'302,844	14,47	62'262,15
6785 / 7055 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o								
	A RIPORTARE								509'047'359,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								509'047'359,83
	senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
			-1,00			124,355	-124,355		
			1,00	32,72		124,355	4'068,896		
		Sommano positivi... m3					4'193,251		
		Sommano negativi... m3					-124,355		
		SOMMANO... m3					4'068,896	5,90	24'006,49
6786 / 7056 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		124,355	124,36		
			-1,00			124,360	-124,36		
			1,00	32,72		124,360	4'069,06		
		Sommano positivi... m3					4'193,42		
		Sommano negativi... m3					-124,36		
		SOMMANO... m3					4'069,06	4,65	18'921,13
6787 / 7057 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6788 / 7058 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo								
	A R I P O R T A R E								509'090'287,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								509'090'287,45
	che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone								
	Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " "		1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78		138,915	4'970,379		
	Parziale...	m3					4'831,464		
	Sommano positivi...	m3					5'109,294		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					4'970,379	14,47	71'921,38
6789 / 7059 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone								
	Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78		132,765	4'750,332		
	Parziale...	m3					4'617,567		
	Sommano positivi...	m3					4'883,097		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	A R I P O R T A R E						4'750,332		509'162'208,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4'750,332		509'162'208,83
	SOMMANO...	m3					4'750,332	5,90	28'026,96
6790 / 7060 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "		1,00	1,00		124,355	124,36		
			1,00	1,00		8,410	8,41		
	Parziale...	m3					132,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,770	-132,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78		132,770	4'750,51		
	Parziale...	m3					4'617,74		
	Sommano positivi...	m3					4'883,28		
	Sommano negativi...	m3					-132,77		
	SOMMANO...	m3					4'750,51	4,65	22'089,87
6791 / 7061 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6792 / 7062 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " . Parziale...	m3	1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
			1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A RIPORTARE						0,000		509'212'325,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,000		509'212'325,66
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	88,00		138,915	12'224,520		
	Parziale...	m3					12'085,605		
	Sommano positivi...	m3					12'363,435		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					12'224,520	14,47	176'888,80
6793 / 7063 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "								
	" "		1,00	1,00		124,355	124,355		
	" "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	88,00		132,765	11'683,320		
	Parziale...	m3					11'550,555		
	Sommano positivi...	m3					11'816,085		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					11'683,320	5,90	68'931,59
6794 / 7064 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "								
	" "		1,00	1,00		124,355	124,36		
	" "		1,00	1,00		8,410	8,41		
	A R I P O R T A R E						132,77		509'458'146,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						132,77		509'458'146,05
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	m3					132,77		
	" "		-1,00			132,770	-132,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		132,770	11'683,76		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3 m3					11'550,99 11'816,53 -132,77		
	SOMMANO...	m3					11'683,76	4,65	54'329,48
6795 / 7065 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6796 / 7066 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(170,73+194,88)/2) Scavo arco rovescio " "		1,00	25,00		182,805	4'570,125		
			1,00	25,00		12,290	307,250		
	SOMMANO...	m3					4'877,375	14,47	70'575,62
6797 / 7067 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	A RIPORTARE								509'583'051,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								509'583'051,15
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2) . SOMMANO...	m3	1,00	25,00		182,805	4'570,125		
							<u>4'570,125</u>	5,90	26'963,74
6798 / 7068 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2) .		1,00	25,00		182,805	4'570,13		
							<u>4'570,13</u>	4,65	21'251,10
6799 / 7069 ----- ----	SOMMANO...						<u>0,00</u>	0,00	0,00
6800 / 7070 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2) Scavo arco rovescio " " . Parziale...	m3	1,00	1,00		182,805	182,805		
			1,00	1,00			12,290	12,290	
							<u>195,095</u>		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			195,095	-195,095		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		195,095	4'877,375		
							<u>4'682,280</u>		
	Sommano positivi...	m3					5'072,470		
	Sommano negativi...	m3					-195,095		
	SOMMANO...	m3					<u>4'877,375</u>	14,47	70'575,62
	A R I P O R T A R E								509'701'841,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								509'701'841,61
6801 / 7071 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,805		
	Parziale...	m3					182,805		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			182,805	-182,805		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		182,805	4'570,125		
	Parziale...	m3					4'387,320		
	Sommano positivi...	m3					4'752,930		
	Sommano negativi...	m3					-182,805		
	SOMMANO...	m3					4'570,125	5,90	26'963,74
6802 / 7072 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+ 194,88)/2)		1,00	1,00		182,805	182,81		
	Parziale...	m3					182,81		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			182,810	-182,81		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		182,810	4'570,25		
	Parziale...	m3					4'387,44		
	A R I P O R T A R E						4'570,25		509'728'805,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4'570,25		509'728'805,35
	Sommano positivi...	m3					4'753,06		
	Sommano negativi...	m3					-182,81		
	SOMMANO...	m3					4'570,25	4,65	21'251,66
6803 / 7073	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6804 / 7074 V.PA.CIV.16 2	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER PRESENZA DI GAS IN GALLERIA - CLASSE 1C Sovrapprezzo percentuale alle voci di computo delle gallerie naturali interessate dalla presenza di gas PER GALLERIE CLASSE 1C . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD . Sovrapprezzo alle lavorazioni da tabulato per presenza di gas " " . SOMMANO... % GN.15 - Prerinvestimenti (SbCat 190)		1,00				24'772 583,870	24'772 583,87	
6805 / 6543 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Calcolo singola centina Centina 2 IPE200, passo 1.20 ml. . PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE200, peso 22.40 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 200 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "			2,00	8,74			391,55	
			16,00	0,10			5,420	8,67	
			8,00	0,24			22,400	43,01	
			1,00	0,58	0,490		157,000	44,62	
	A RIPORTARE						487,85		511'694'704,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						487,85		511'694'704,84
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" " *								
	(lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,051	78,500	8,01		
	" " *								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	" " *								
	Parziale...	kg					533,21		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			533,210	533,21		
	" " *								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE200, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,57		22,400	563,14		
	" " *								
	(lung.=30,05-8,74-8,74)								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" " *(par.ug.=10*2)								
	Calastrelli IPE 200		10,00	0,24		22,400	53,76		
	" " *								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	" " *								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		26,00	1,18		3,551	108,94		
	" " *								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	" " *								
	Parziale...	kg					1'327,64		
	A dedurre calcolo centina		-1,00			1'860,850	-1'860,85		
	" " *(H/peso=533,21+1327,64)								
	Calcolo per tot. ml. di galleria		1,00	31,50		1'860,850	58'616,77		
	" " *								
	(lung.=37,80/1,20)								
	Parziale...	kg					56'755,92		
	Sommano positivi...	kg					60'477,62		
	Sommano negativi...	kg					-1'860,85		
	SOMMANO...	kg					58'616,77	1,14	66'823,12
6806 / 6544 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO								
	Spritz al contorno per i primi 5 cm		1,00	1,00	30,280		30,28		
	" " *								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			30,280	-30,28		
	" " *								
	A RIPORTARE								511'761'527,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								511'761'527,96
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	37,80		30,280	1'144,58		
	Sommano positivi...	mq					1'174,86		
	Sommano negativi...	mq					-30,28		
	SOMMANO...	mq					1'144,58	9,30	10'644,59
6807 / 6545 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	29,890		29,89		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			29,890	-29,89		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	37,80		29,890	1'129,84		
	Sommano positivi...	m2					1'159,73		
	Sommano negativi...	m2					-29,89		
	SOMMANO...	m2					1'129,84	30,34	34'279,35
6808 / 6546 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	29,890		29,89		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			29,890	-29,89		
	A R I P O R T A R E								511'806'451,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								511'806'451,90	
6809 / 6547 V.PA.CIV.04 1	A sommare quantità globali									
	" "		1,00	37,80		29,890	1'129,84			
	Sommano positivi...	mq					1'159,73			
	Sommano negativi...	mq					-29,89			
	SOMMANO...	mq					1'129,84	-6,64	-7'502,14	
	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.									
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO									
	Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15									
	" "		1,00	1,00	29,970	3,030	90,809			
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30									
	" "		0,10				90,809	9,081		
	Parziale...	kg						99,890		
	A dedurre quantità unitarie									
	" "									
	A sommare quantità globali			1,00	37,80		99,890	3'775,842		
Parziale...	kg						3'675,952			
Sommano positivi...	kg						3'875,732			
Sommano negativi...	kg						-99,890			
SOMMANO...	kg						3'775,842	3,21	12'120,45	
6810 / 6548 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.									
GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO										
Spritz al fronte ogni fine campo										
" "(lung.=1,00/16,00)			1,00	0,06	0,100	137,620	0,83			
Parziale...	m3						0,83			
A RIPORTARE							0,83		511'811'070,21	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,83		511'811'070,21
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,830	-0,83		
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80		0,830	31,37		
	Parziale...	m3					30,54		
	Sommano positivi...	m3					32,20		
	Sommano negativi...	m3					-0,83		
	SOMMANO...	m3					31,37	144,00	4'517,28
6811 / 6549 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme in scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,100	137,620	0,83		
	Parziale...	m3					0,83		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,830	-0,83		
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80		0,830	31,37		
	Parziale...	m3					30,54		
	Sommano positivi...	m3					32,20		
	Sommano negativi...	m3					-0,83		
	SOMMANO...	m3					31,37	-7,20	-225,86
6812 / 6550 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo								
	A R I P O R T A R E								511'815'361,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								511'815'361,63
	" *(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30		1,00	0,06	137,620	3,030	25,019		
	" "		0,50			25,019	12,510		
	Parziale...	kg					37,529		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			37,529	-37,529		
	A sommare quantità globali		1,00	37,80		37,529	1'418,596		
	Parziale...	kg					1'381,067		
	Sommano positivi...	kg					1'456,125		
	Sommano negativi...	kg					-37,529		
	SOMMANO...	kg					1'418,596	3,21	4'553,69
6813 / 7832	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6814 / 7833 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		2,00	8,74		26,200	457,98		
	" "		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	" "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	" "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	" "		2,00		0,051	78,500	8,01		
	A R I P O R T A R E						593,05		511'819'915,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						593,05		511'819'915,32
	" "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					606,93		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			606,930	606,93		
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	10,00		26,200	524,00		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		26,00	0,98		3,551	90,48		
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'352,88		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=606,93+1352,88)		-1,00			1'959,810	-1'959,81		
	Calcolo per tot. ml. di galleria		1,00	32,72		1'959,810	64'124,98		
	Parziale...	kg					62'165,17		
	Sommano positivi...	kg					66'084,79		
	Sommano negativi...	kg					-1'959,81		
	SOMMANO...	kg					64'124,98	1,14	73'102,48
6815 / 7834 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	Spritz al contorno per i primi 5 cm		1,00	1,00	27,840		27,84		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			27,840	-27,84		
	A sommare quantità globali		1,00	32,72		27,840	910,92		
	Sommano positivi...	mq					938,76		
	Sommano negativi...	mq					-27,84		
	SOMMANO...	mq					910,92	9,30	8'471,56
6816 / 7835 V.PA.CIV.05	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER								
	A RIPORTARE								511'901'489,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								511'901'489,36
2	RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				27,450	-27,45	
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		27,450	898,16		
	Sommano positivi... m2	m2					925,61		
	Sommano negativi... m2	m2					-27,45		
	SOMMANO... m2	m2					898,16	30,34	27'250,17
6817 / 7836 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				27,450	-27,45	
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		27,450	898,16		
	Sommano positivi... mq	mq					925,61		
	Sommano negativi... mq	mq					-27,45		
	SOMMANO... mq	mq					898,16	-6,64	-5'963,78
6818 / 7837 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO								
	A RIPORTARE								511'922'775,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								511'922'775,75
	Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15								
	" "		1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" "		0,10			83,416	8,342		
	Parziale...	kg					91,758		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			91,758	-91,758		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	32,72		91,758	3'002,322		
	Parziale...	kg					2'910,564		
	Sommano positivi...	kg					3'094,080		
	Sommano negativi...	kg					-91,758		
	SOMMANO...	kg					3'002,322	3,21	9'637,45
6819 / 7838 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50%								
	" "		0,50		0,050	116,610	2,92		
	Spritz al fronte ogni fine campo								
	" " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,270	-3,27		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	32,72		3,270	106,99		
	Parziale...	m3					103,72		
	Sommano positivi...	m3					110,26		
	A RIPORTARE						106,99		511'932'413,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						31,800		511'947'049,43
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			31,800	-31,800		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		31,800	1'040,496		
	Parziale... kg						1'008,696		
	Sommano positivi... kg						1'072,296		
	Sommano negativi... kg						-31,800		
	SOMMANO... kg						1'040,496	3,21	3'339,99
6822 / 7841	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6823 / 7842 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " "								
	A R I P O R T A R E						748,35		511'950'389,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						748,35		511'950'389,42
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " " " " " " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					762,23		
	PIEDRITTO IN SX " " " " " " " "		1,00			762,230	762,23		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " " " "		2,00	10,00		26,200	524,00		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " " " " *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220 " " " " " " " "		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " " " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " " " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " " " " *(par.ug.=2* 2) " " " " " " " "		4,00	1,41		26,200	147,77		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " " " " *(par.ug.=2* 2) " " " " " " " "		2,00	10,70		26,200	560,68		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " " " " *(par.ug.=2* 2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " " " " *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220 " " " " " " " "		4,00	0,49	0,240	118,000	55,51		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " " " " *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220 " " " " " " " "		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" " " " " " " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " " " " " " "		36,00	0,98		3,551	125,28		
	Bulloni e saldature " " " " " " " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'380,66		
	A dedurre calcolo centina " " " " " " " " *(H/ peso=762,23+2380,66) " " " " " " " "		-1,00			3'142,890	-3'142,89		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " " " " " " " "		1,00	647,62		3'142,890	2'035 398,42		
	Parziale...	kg					2'032 255,53		
	Sommano positivi...	kg					2'038 541,31		
	Sommano negativi...	kg					-3'142,89		
	SOMMANO...	kg					2'035 398,42	1,14	2'320'354,20
6824 / 7843 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	A R I P O R T A R E								514'270'743,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								514'270'743,62
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno								
	" "		1,00	1,00	27,840		27,84		
	puntone		1,00	1,00	13,470		13,47		
	" "								
	Parziale...	mq					41,31		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				41,310	-41,31	
	A sommare quantità globali		1,00	647,62		41,310	26'753,18		
	" "								
	Parziale...	mq					26'711,87		
	Sommano positivi...	mq					26'794,49		
	Sommano negativi...	mq					-41,31		
	SOMMANO...	mq					26'753,18	9,30	248'804,57
6825 / 7844 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sottoterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno								
	" "		1,00	1,00	27,450		27,45		
	puntone		1,00	1,00	13,550		13,55		
	" "								
	riempimento zona puntone		2,00	1,00	1,080		2,16		
	" "		2,00	1,00	0,500		1,00		
	" "								
	Parziale...	m2					44,16		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				44,160	-44,16	
	A sommare quantità globali		1,00	647,62		44,160	28'598,90		
	" "								
	Parziale...	m2					28'554,74		
	Sommano positivi...	m2					28'643,06		
	Sommano negativi...	m2					-44,16		
	SOMMANO...	m2					28'598,90	30,34	867'690,63
	A R I P O R T A R E								515'387'238,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								515'387'238,82
6826 / 7845 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... mature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " " puntone " " riempimento zona puntone " " " " . Parziale... mq A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... mq Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq								
			1,00	1,00	27,450		27,45		
			1,00	1,00	13,550		13,55		
			2,00	1,00	1,080		2,16		
			2,00	1,00	0,500		1,00		
							44,16		
			-1,00			44,160	-44,16		
			1,00	647,62		44,160	28'598,90		
							28'554,74		
							28'643,06		
							-44,16		
							28'598,90	-6,64	-189'896,70
6827 / 7846 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Rete elettrosaldata Ø6/15x15 contorno " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
			1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
			0,10			83,416	8,342		
			1,00	1,00	13,530	3,030	40,996		
	A RIPORTARE						132,754		515'197'342,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						132,754		515'197'342,12
	" "		0,10			40,996	4,100		
	Parziale...	kg					136,854		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			136,854	-136,854		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	647,62		136,854	88'629,387		
	Parziale...	kg					88'492,533		
	Sommano positivi...	kg					88'766,241		
	Sommano negativi...	kg					-136,854		
	SOMMANO...	kg					88'629,387	3,21	284'500,33
6828 / 7847 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " " puntone " " " " " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " " *(lung.=1,00/16,00) puntone " " *(lung.=1,00/16,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "								
	" "		0,50		0,050	116,610	2,92		
	" "		0,50		0,050	8,270	0,21		
	" *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	" *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	8,270	0,02		
	Parziale...	m3					3,50		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,500	-3,50		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	647,62		3,500	2'266,67		
	Parziale...	m3					2'263,17		
	Sommano positivi...	m3					2'270,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,50		
	SOMMANO...	m3					2'266,67	144,00	326'400,48
6829 / 7848 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio								
	A RIPORTARE								515'808'242,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								515'808'242,93
	spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" " " "		0,50		0,050	116,610	2,92		
	puntone " " " "		0,50		0,050	8,270	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	puntone " " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,050	8,270	0,02		
	Parziale...	m3					3,50		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,500	-3,50		
	A sommare quantità globali		1,00	647,62		3,500	2'266,67		
	Parziale...	m3					2'263,17		
	Sommano positivi...	m3					2'270,17		
	Sommano negativi...	m3					-3,50		
	SOMMANO...	m3					2'266,67	-7,20	-16'320,02
6830 / 7849 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Rete elettrosaldata al fronte Ø6/15x15								
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	116,610	3,030	21,200		
	puntone " " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	8,270	3,030	1,503		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30								
	" " *(H/peso=21,20+1,503)		0,50			22,703	11,352		
	Parziale...	kg					34,055		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			34,055	-34,055		
	A RIPORTARE								515'791'922,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								515'791'922,91
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	647,62		34,055	22'054,699		
	Parziale...	kg					22'020,644		
	Sommano positivi...	kg					22'088,754		
	Sommano negativi...	kg					-34,055		
	SOMMANO...	kg					22'054,699	3,21	70'795,58
6831 / 7850	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6832 / 7851 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " * (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " . Parziale... PIEDRITTO IN SX " " . CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20								
	A R I P O R T A R E						1'160,70		515'862'718,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'160,70		515'862'718,49
	kg/ml								
	"		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220								
	"		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm,								
	peso 118,00 kg/mq								
	"		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso								
	3.551 kg/ml								
	"		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature								
	"		1,00			30,000	30,00		
	.								
	Parziale...	kg					1'401,46		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/								
	peso=580,35+1401,46)		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	.								
	Parziale...	kg					-1'981,81		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20								
	kg/ml								
	"		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=8*								
	2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220								
	"		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm,								
	peso 157,00 kg/mq								
	"		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10								
	mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" *								
	(lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10								
	mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine								
	piastra di giunzione n°1 sp. 15								
	mm, peso 118.00 kg/mq								
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	.								
	Parziale...	kg					603,41		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			603,410	603,41		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20								
	kg/ml								
	"		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220								
	"		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm,								
	peso 118,00 kg/mq								
	"		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso								
	3.551 kg/ml								
	A R I P O R T A R E						1'951,84		515'862'718,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'951,84		515'862'718,49
	" "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'475,87		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=603,41+1475,87)		-1,00			2'079,280	-2'079,28		
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	" *(H/ peso=(1981,81+2079,28)/2)		1,00	16,36		2'030,545	33'219,72		
	Parziale...	kg					31'140,44		
	Sommano positivi...	kg					37'280,81		
	Sommano negativi...	kg					-4'061,09		
	SOMMANO...	kg					33'219,72	1,14	37'870,48
6833 / 7852 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			28,740	-28,74		
	A sommare quantità globali		1,00	16,36		28,740	470,19		
	Sommano positivi...	mq					498,93		
	Sommano negativi...	mq					-28,74		
	SOMMANO...	mq					470,19	9,30	4'372,77
6834 / 7853 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(27,331+								
	A RIPORTARE								515'904'961,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								515'904'961,74
	29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				28,350	-28,35	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	16,36			28,350	463,81	
	Sommano positivi...	m2					492,16		
	Sommano negativi...	m2					-28,35		
	SOMMANO...	m2					463,81	30,34	14'072,00
6835 / 7854 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "(larg.=(27,331+ 29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				28,350	-28,35	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	16,36			28,350	463,81	
	Sommano positivi...	mq					492,16		
	Sommano negativi...	mq					-28,35		
	SOMMANO...	mq					463,81	-6,64	-3'079,70
6836 / 7855 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " "(larg.=(27,409+ 29,44)/2)		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	maggiorazione per								
	A R I P O R T A R E						86,128		515'915'954,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						86,128		515'915'954,04
	sovrapposizione cm 30								
	" "		0,10				86,128	8,613	
	Parziale...	kg						94,741	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				94,741	-94,741	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	16,36			94,741	1'549,963	
	Parziale...	kg						1'455,222	
	Sommano positivi...	kg						1'644,704	
	Sommano negativi...	kg						-94,741	
	SOMMANO...	kg						1'549,963	3,21
6837 / 7856 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/12,00)								
	" "		0,50		0,050		124,355	3,11	
	" "		1,00	0,08	0,050		133,720	0,53	
	Parziale...	m3						3,64	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,640	-3,64	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	16,36			3,640	59,55	
	Parziale...	m3						55,91	
	Sommano positivi...	m3						63,19	
	Sommano negativi...	m3						-3,64	
	SOMMANO...	m3						59,55	144,00
6838 / 7857 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi								
	A RIPORTARE								515'929'504,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								515'929'504,62
	conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3		0,50		0,050	124,355	3,11		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali " "		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	Parziale... m3						3,64		
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3						63,19 -3,64		
	SOMMANO... m3						59,55	-7,20	-428,76
6839 / 7858 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		0,50				32,414	16,207	
	Parziale... kg							48,621	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				48,621	-48,621	
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36			48,621	795,440	
	Parziale... kg							746,819	
	Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg							844,061 -48,621	
	SOMMANO... kg						795,440	3,21	2'553,36
6840 / 7859									
	A RIPORTARE								515'931'629,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								515'931'629,22
----- ----	SOMMANO...					0,00	0,00	0,00	
6841 / 7860 C.2.13.a2	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430</p> <p>..</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD</p> <p>SEZIONE B2b con puntone</p> <p>.</p> <p>Calcolo singola centina</p> <p>Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml.</p> <p>.</p> <p>CENTINA INIZIALE</p> <p>PIEDRITTO IN DX</p> <p>Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml</p> <p>" "</p> <p>Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml</p> <p>" "(par.ug.=8*</p> <p>2)</p> <p>Calastrelli IPE 220</p> <p>" "</p> <p>Piede centine</p> <p>Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>Giunzione centine</p> <p>piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>PIEDRITTO IN SX</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p>CALOTTA</p> <p>Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml</p> <p>" "</p> <p>Angolare 60x60x6, peso 5.42</p>								
	A R I P O R T A R E					2'061,75		515'931'629,22	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'061,75		515'931'629,22
	kg/ml " *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " - PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " *(par.ug.=2* 2) " *(par.ug.=2* 2) " " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " *(par.ug.=4* 2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220 " " - Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " Bulloni e saldature " " - Parziale... kg A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=742,15+2486,52) - Parziale... kg							2'486,52	
			-1,00				3'228,670	-3'228,67	
								-3'228,67	
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " "								
	A R I P O R T A R E						816,85		515'931'629,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								516'621'977,24
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2) . Parziale... mq		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				42,820	-42,82	
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		42,820	7'669,06		
	Parziale... mq						7'626,24		
	Sommano positivi... mq						7'711,88		
	Sommano negativi... mq						-42,82		
	SOMMANO... mq						7'669,06	9,30	71'322,26
6843 / 7862 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... m2		1,00	1,00	28,347		28,35		
	" "		1,00	1,00	14,167		14,17		
	" "		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" "		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale... m2						46,78		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				46,780	-46,78	
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		46,780	8'378,30		
	Parziale... m2						8'331,52		
	A RIPORTARE						8'378,30		516'693'299,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						8'378,30		516'693'299,50	
	Sommano positivi...	m2					8'425,08			
	Sommano negativi...	m2					-46,78			
	SOMMANO...	m2					8'378,30	30,34	254'197,62	
6844 / 7863 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m2								
			1,00	1,00	28,347		28,35			
			1,00	1,00	14,167		14,17			
			2,00	1,00		1,344	2,69			
			2,00	1,00		0,787	1,57			
							46,78			
			-1,00			46,780	-46,78			
			1,00	179,10		46,780	8'378,30			
							8'331,52			
							8'425,08			
							-46,78			
							8'378,30	-6,64	-55'631,91	
6845 / 7864 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Rete elettrosaldata al contorno									
	A RIPORTARE								516'891'865,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								516'891'865,21
	Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " .		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10			86,128	8,613		
			1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
			0,10			42,875	4,288		
	Parziale...	kg					141,904		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			141,904	-141,904		
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		141,904	25'415,006		
	Parziale...	kg					25'273,102		
	Sommano positivi...	kg					25'556,910		
	Sommano negativi...	kg					-141,904		
	SOMMANO...	kg					25'415,006	3,21	81'582,17
6846 / 7865 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondole prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " "(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "(lung.=1,00/12,00) puntone " "(lung.=1,00/12,00) .		0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50		0,050	8,410	0,21		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
			1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		3,880	694,91		
	Parziale...	m3					691,03		
	Sommano positivi...	m3					698,79		
	A RIPORTARE						694,91		516'973'447,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						694,91		516'973'447,38
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					694,91	144,00	100'067,04
6847 / 7866 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "*(lung.=1,00/12,00) puntone " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50		0,050	8,410	0,21		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
			1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
								3,88	
			-1,00			3,880	-3,88		
			1,00	179,10		3,880	694,91		
								691,03	
								698,79	
								-3,88	
								694,91	-7,20
									-5'003,35
6848 / 7867 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo								
	A RIPORTARE								517'068'511,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								517'068'511,07
	avanzamento " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	puntone " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=32,414+ 2,039)		0,50			34,453	17,227		
	Parziale...	kg					51,680		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			51,680	-51,680		
	A sommare quantità globali "		1,00	179,10		51,680	9'255,888		
	Parziale...	kg					9'204,208		
	Sommano positivi...	kg					9'307,568		
	Sommano negativi...	kg					-51,680		
	SOMMANO...	kg					9'255,888	3,21	29'711,40
6849 / 7868	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6850 / 7869 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10		2,00	8,23		26,200	431,25		
			16,00	0,10		5,420	8,67		
			8,00	0,24		26,200	50,30		
			1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
			2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
			2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	A R I P O R T A R E						558,31		517'098'222,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						558,31		517'098'222,47
	mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					580,35		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			580,350	580,35		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 " "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					1'401,46		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=580,35+1401,46)		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	Parziale...	kg					-1'981,81		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220 " "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" *(lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					603,41		
	PIEDRITTO IN SX " "		1,00			603,410	603,41		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20								
	A RIPORTARE						1'206,82		517'098'222,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'206,82		517'098'222,47
	kg/ml								
	"		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42								
	kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220								
	"		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm,								
	peso 118,00 kg/mq								
	"		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso								
	3.551 kg/ml								
	"		28,00	0,98		3,551	97,44		
	Bulloni e saldature								
	"		1,00			30,000	30,00		
	.								
	Parziale...	kg					1'475,87		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/								
	peso=603,41+1475,87)		-1,00			2'079,280	-2'079,28		
	.								
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	" *(H/								
	peso=(1981,81+2079,28)/2)		1,00	32,72		2'030,545	66'439,43		
	.								
	Parziale...	kg					64'360,15		
	Sommano positivi...	kg					70'500,52		
	Sommano negativi...	kg					-4'061,09		
	SOMMANO...	kg					66'439,43	1,14	75'740,95
6851 / 7870 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	A dedurre quantità unitarie								
	"		-1,00			28,740	-28,74		
	.								
	A sommare quantità globali								
	"		1,00	32,72		28,740	940,37		
	.								
	Sommano positivi...	mq					969,11		
	Sommano negativi...	mq					-28,74		
	SOMMANO...	mq					940,37	9,30	8'745,44
6852 / 7871 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto,								
	A RIPORTARE								517'182'708,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								517'182'708,86
	confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00	28,347	28,35			
			-1,00			28,350	-28,35		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		28,350	927,61		
	Sommano positivi...	m2					955,96		
	Sommano negativi...	m2					-28,35		
	SOMMANO...	m2					927,61	30,34	28'143,69
6853 / 7872 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00	28,347	28,35			
			-1,00			28,350	-28,35		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		28,350	927,61		
	Sommano positivi...	m2					955,96		
	Sommano negativi...	m2					-28,35		
	SOMMANO...	m2					927,61	-6,64	-6'159,33
6854 / 7873 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L.								
	A R I P O R T A R E								517'204'693,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								517'204'693,22
	per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " "*(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg								
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	" "		0,10				86,128	8,613	
	" "							94,741	
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		94,741	3'099,926		
	" "							3'005,185	
	Sommano positivi... kg							3'194,667	
	Sommano negativi... kg							-94,741	
	SOMMANO... kg							3'099,926	3,21
6855 / 7874 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3								
	A dedurre quantità unitarie " "		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	" "							3,64	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		3,640	119,10		
	" "							115,46	
	Sommano positivi... m3							122,74	
	Sommano negativi... m3							-3,64	
	SOMMANO... m3							119,10	144,00
	A RIPORTARE								517'231'794,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								517'231'794,38
6856 / 7875 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metrocubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
		m3	0,50		0,050	124,355	3,11		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
		m3					3,64		
			-1,00			3,640	-3,64		
			1,00	32,72		3,640	119,10		
		m3					115,46		
		m3					122,74		
		m3					-3,64		
		m3					119,10	-7,20	-857,52
6857 / 7876 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRON SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di pririvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " "								
		kg	1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
			0,50			32,414	16,207		
		kg					48,621		
			-1,00			48,621	-48,621		
	A R I P O R T A R E								517'230'936,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								517'230'936,86
	A sommare quantità globali		1,00	32,72		48,621	1'590,879		
	Parziale...	kg					1'542,258		
	Sommano positivi...	kg					1'639,500		
	Sommano negativi...	kg					-48,621		
	SOMMANO...	kg					1'590,879	3,21	5'106,72
6858 / 7877	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6859 / 7878 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " " Giunzione centine		2,00	8,23		26,200	431,25		
	" " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine								
	A R I P O R T A R E						728,27		517'236'043,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						728,27		517'236'043,58
	piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " " " " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX " " " " " "		1,00			742,150	742,15		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " "		2,00	11,02		26,200	577,45		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220 " " " " " "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " *(par.ug.=2* 2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" " " " " *(par.ug.=2* 2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	" " " " " " " "		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " " " " *(par.ug.=4* 2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 " " " " " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " " " " "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature " " " " " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'486,52		
	A dedurre calcolo centina " " " " " *(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	Parziale...	kg					-3'228,67		
	CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " " " " "		2,00	8,67		26,200	454,31		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " " " " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220 " " " " " "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " " " " "		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " " "		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10								
	A R I P O R T A R E						681,62		517'236'043,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						681,62		517'236'043,58
	mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					830,73		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			830,730	830,73		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*		24,00	0,10		5,420	13,01		
	2) Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*		4,00	1,20		26,200	125,76		
	2) " *(par.ug.=2*		4,00	0,84		26,200	88,03		
	2) " "		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=4*		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*		20,00	0,10		5,420	10,84		
	2) Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	35,78		3'381,175	120'978,44		
	Parziale...	kg					117'444,76		
	A RIPORTARE						120'978,44		517'236'043,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						120'978,44		517'236'043,58
	Sommano positivi...	kg					127'740,79		
	Sommano negativi...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					120'978,44	1,14	137'915,42
6860 / 7879 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2) . . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg kg kg mq mq mq mq mq							
			1,00	1,00	28,737		28,74		
			1,00	1,00	14,080		14,08		
							42,82		
			-1,00				42,820		-42,82
			1,00	35,78		42,820	1'532,10		
							1'489,28		
							1'574,92		
							-42,82		
							1'532,10	9,30	14'248,53
6861 / 7880 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2)								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
	A RIPORTARE						45,21		517'388'207,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						45,21		517'388'207,53
	" *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	35,78		46,780	1'673,79		
	Parziale...	m2					1'627,01		
	Sommano positivi...	m2					1'720,57		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					1'673,79	30,34	50'782,79
6862 / 7881 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)								
	Parziale...	mq					28,35		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		1,00	1,00	28,347		28,35		
	" "		1,00	1,00	14,167		14,17		
	" *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	mq					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	35,78		46,780	1'673,79		
	Parziale...	mq					1'627,01		
	Sommano positivi...	mq					1'720,57		
	Sommano negativi...	mq					-46,78		
	SOMMANO...	mq					1'673,79	-6,64	-11'113,97
6863 / 7882 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in								
	A RIPORTARE								517'427'876,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								517'427'876,35
	sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di priverivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg								
			1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
			1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
			0,10				42,875	4,288	
								141,904	
			-1,00				141,904	-141,904	
			1,00	35,78		141,904	5'077,325		
								4'935,421	
								5'219,229	
								-141,904	
								5'077,325	3,21
6864 / 7883 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) puntone " " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone "		0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50				8,410	0,21	
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	A RIPORTARE						3,85		517'444'174,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,85		517'444'174,56
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali		1,00	35,78		3,880	138,83		
	Parziale...	m3					134,95		
	Sommano positivi...	m3					142,71		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					138,83	144,00	19'991,52
6865 / 7884 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali		1,00	35,78		3,880	138,83		
	Parziale...	m3					134,95		
	Sommano positivi...	m3					142,71		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					138,83	-7,20	-999,58
6866 / 7885 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate								
	A RIPORTARE								517'463'166,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								517'463'166,50
	regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Rete elettrosaldada al fronte Ø6/15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=32,414+2,039) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO... 6867 / 8380 ----- ---- 6868 / 8381 C.2.13.a2	kg	1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
			1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
			0,50			34,453	17,227		
		kg					51,680		
			-1,00			51,680	-51,680		
			1,00	35,78		51,680	1'849,110		
		kg					1'797,430		
		kg					1'900,790		
		kg					-51,680		
		kg					1'849,110	3,21	5'935,64
							0,00	0,00	0,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		2,00	8,23		26,200	431,25		
	A RIPORTARE						431,25		517'469'102,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						431,25		517'469'102,14
	" *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" " Piede centine		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	" " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	" " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	" " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	" " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	" " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	" " Piastra di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	" " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	" " .								
	Parziale... PIEDRITTO IN SX	kg					742,15		
	" " .		1,00			742,150	742,15		
	" " CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	" " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 220		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		12,00	0,24		26,200	75,46		
	" " .		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	" " PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2* 2) "		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2* 2) "		4,00	0,11		26,200	11,53		
	" " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	10,81		26,200	566,44		
	" *(par.ug.=4* 2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	" *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" " .		10,00	0,24		26,200	62,88		
	" " Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	" " Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	" " .								
	A RIPORTARE						3'228,67		517'469'102,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'228,67		517'469'102,14
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=742,15+2486,52) .	kg					2'486,52		
			-1,00				3'228,670	-3'228,67	
	Parziale... CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "	kg					-3'228,67		
			2,00	8,67		26,200	454,31		
			16,00	0,10		5,420	8,67		
			8,00	0,24		26,200	50,30		
			1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
			2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
			2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
			1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
			2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
			1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
			2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
			1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale... PIEDRITTO IN SX " "	kg					830,73		
			1,00			830,730	830,73		
	Calotta Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " "		2,00	12,00		26,200	628,80		
			24,00	0,10		5,420	13,01		
			12,00	0,24		26,200	75,46		
			2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	Puntone Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " *(par.ug.=2* 2) " *(par.ug.=2* 2) " " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		4,00	1,20		26,200	125,76		
			4,00	0,84		26,200	88,03		
			2,00	10,81		26,200	566,44		
	A R I P O R T A R E						3'186,71		517'469'102,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'186,71		517'469'102,14
	" *(par.ug.=4* 2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	" *(par.ug.=10* 2) Calastrelli IPE 220		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	· Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	" "		1,00			30,000	30,00		
	· Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	· Calcolo per tot. ml. di galleria " *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	88,00		3'381,175	297'543,40		
	· Parziale...	kg					294'009,72		
	Sommano positivi...	kg					304'305,75		
	Sommano negativi...	kg					-6'762,35		
	SOMMANO...	kg					297'543,40	1,14	339'199,48
6869 / 8382 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 · GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone · Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" "		1,00	1,00	14,080		14,08		
	· Parziale...	mq					42,82		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			42,820	-42,82		
	· A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		42,820	3'768,16		
	· Parziale...	mq					3'725,34		
	Sommano positivi...	mq					3'810,98		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					3'768,16	9,30	35'043,89
6870 / 8383 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20								
	A RIPORTARE								517'843'345,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								517'843'345,51
	Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+1,235)/2) . Parziale... m2 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m2 Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2 SOMMANO... m2		1,00	1,00	28,347	28,35			
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
			2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
			-1,00			46,780	-46,78		
			1,00	88,00		46,780	4'116,64		
							4'069,86		
							4'163,42		
							-46,78		
							4'116,64	30,34	124'898,86
6871 / 8384 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+15,018)/2)		1,00	1,00	28,347	28,35			
			1,00	1,00	14,167		14,17		
	A RIPORTARE						42,52		517'968'244,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,52		517'968'244,37
	riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... mq		2,00	1,00		1,344	2,69		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... mq		2,00	1,00		0,787	1,57		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... mq						46,78		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... mq		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali " " . Parziale... mq		1,00	88,00		46,780	4'116,64		
	A sommare quantità globali " " . Parziale... mq						4'069,86		
	Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq						4'163,42		
	SOMMANO... mq						4'116,64	-6,64	-27'334,49
6872 / 8385 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg		0,10				86,128	8,613	
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg		1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg		0,10				42,875	4,288	
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg							141,904	
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... kg		-1,00			141,904	-141,904		
	A sommare quantità globali " " . Parziale... kg		1,00	88,00		141,904	12'487,552		
	A sommare quantità globali " " . Parziale... kg						12'345,648		
	Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg						12'629,456		
	SOMMANO... kg						12'487,552	3,21	40'085,04
6873 / 8386 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO								
	A RIPORTARE								517'980'994,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								517'980'994,92
	Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.								
	.. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone " "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	0,050	133,720	0,87		
	puntone " *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	0,050	8,410	0,05		
	Parziale...	m3					4,24		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			4,240	-4,24		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		4,240	373,12		
	Parziale...	m3					368,88		
	Sommano positivi...	m3					377,36		
	Sommano negativi...	m3					-4,24		
	SOMMANO...	m3					373,12	144,00	53'729,28
6874 / 8387 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	.. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone " "		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	A R I P O R T A R E						3,32		518'034'724,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,32		518'034'724,20
	" *(lung.=1,00/8,00) puntone		1,00	0,13	0,050	133,720	0,87		
	" *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	0,050	8,410	0,05		
	Parziale...	m3					4,24		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			4,240	-4,24		
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		4,240	373,12		
	" "								
	Parziale...	m3					368,88		
	Sommano positivi...	m3					377,36		
	Sommano negativi...	m3					-4,24		
	SOMMANO...	m3					373,12	-7,20	-2'686,46
6875 / 8388 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/8,00) puntone " *(lung.=1,00/8,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=52,672+ 3,313) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	133,720	3,030	52,672		
	" *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	8,410	3,030	3,313		
	" *(H/peso=52,672+ 3,313)		0,50			55,985	27,993		
	Parziale...	kg					83,978		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			83,978	-83,978		
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		83,978	7'390,064		
	" "								
	Parziale...	kg					7'306,086		
	Sommano positivi...	kg					7'474,042		
	Sommano negativi...	kg					-83,978		
	SOMMANO...	kg					7'390,064	3,21	23'722,11
6876 / 8389 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6877 / 8390 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE								
	A RIPORTARE								518'055'759,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'055'759,85
	IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 ..								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE270, passo 0.80 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " 2,00 10,87 36,100 784,81 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " *(par.ug.=11* 2) 22,00 0,10 5,420 11,92 Calastrelli IPE 270 " " 11,00 0,24 36,100 95,30 Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " 1,00 0,61 0,490 157,000 46,93 Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,45 0,150 78,500 10,60 " " * (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " 2,00 0,41 0,200 78,500 12,87 Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " 1,00 0,49 0,290 118,000 16,77 Parziale... kg 987,36								
	PIEDRITTO IN SX " " 1,00 987,360 987,36 . CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " 2,00 11,23 36,100 810,81 Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " " *(par.ug.=12* 2) 24,00 0,10 5,420 13,01 Calastrelli IPE 270 " " 12,00 0,24 36,100 103,97 Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " 2,00 0,49 0,290 118,000 33,54 . Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " " 34,00 0,71 3,551 85,72 Bulloni e saldature " " 1,00 30,000 30,00 .								
	A RIPORTARE						3'051,77		518'055'759,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'051,77		518'055'759,85
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=987,36+2064,41) .	kg					2'064,41		
			-1,00					-3'051,77	
	Parziale... CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=11* 2) Calastrelli IPE 270 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " * (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " " .	kg						-3'051,77	
			2,00	11,49		36,100	829,58		
			22,00	0,10		5,420	11,92		
			11,00	0,24		36,100	95,30		
			1,00	0,61	0,490	157,000	46,93		
			2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
			2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
			2,00		0,052	78,500	8,16		
			1,00	0,49	0,290	118,000	16,77		
	Parziale... PIEDRITTO IN SX " " .	kg					1'032,13		
			1,00			1'032,130	1'032,13		
	CALOTTA Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2) Calastrelli IPE 270 " " Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " " .	kg							
			2,00	12,00		36,100	866,40		
			24,00	0,10		5,420	13,01		
			12,00	0,24		36,100	103,97		
			2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
			34,00	0,71		3,551	85,72		
			1,00			30,000	30,00		
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=1032,13+2164,77) .	kg					2'164,77		
			-1,00					-3'196,90	
	Calcolo per tot. ml. di galleria " * (lung.=25,00/0,80)*(H/ peso=(3051,77+3196,90)/2) .	kg	1,00	31,25		3'124,335	97'635,47		
	Parziale...	kg					94'438,57		
	A R I P O R T A R E						97'635,47		518'055'759,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						97'635,47		518'055'759,85
	Sommano positivi...	kg					103'884,14		
	Sommano negativi...	kg					-6'248,67		
	SOMMANO...	kg					97'635,47	1,14	111'304,44
6878 / 8391 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(32,56+ 34,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	33,640		33,64		
	A dedurre quantità unitarie						33,640		-33,64
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		33,640	841,00		
	Sommano positivi...	mq					874,64		
	Sommano negativi...	mq					-33,64		
	SOMMANO...	mq					841,00	9,30	7'821,30
6879 / 8392 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	34,030		34,03		
	A dedurre quantità unitarie						34,030		-34,03
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		34,030	850,75		
	Sommano positivi...	mq					884,78		
	Sommano negativi...	mq					-34,03		
	SOMMANO...	mq					850,75	-6,64	-5'648,98
	A RIPORTARE								518'169'236,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'169'236,61
6880 / 8393 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(32,95+ 35,11)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2 SOMMANO... m2		1,00	1,00	34,030	34,03			
			-1,00			34,030	-34,03		
			1,00	25,00		34,030	850,75		
							884,78		
							-34,03		
							850,75	30,34	25'811,76
6881 / 8394 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " "*(larg.=(33,33+ 35,50)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq		1,00	1,00	34,415	34,42			
			-1,00			34,420	-34,42		
			1,00	25,00		34,420	860,50		
							894,92		
							-34,42		
							860,50	9,30	8'002,65
6882 / 8395 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate								
	A RIPORTARE								518'203'051,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'203'051,02
	regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldada al contorno Ø6/15x15 " *(larg.=(32,95+35,11)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	1,00	34,030	3,030	103,111		
			0,10				103,111	10,311	
	Parziale...	kg						113,422	
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00				113,422	-113,422	
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00			113,422	2'835,550	
	Parziale...	kg						2'722,128	
	Sommano positivi...	kg						2'948,972	
	Sommano negativi...	kg						-113,422	
	SOMMANO...	kg						2'835,550	3,21
6883 / 8396 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050		194,880	0,78	
	Parziale...	m3						6,49	
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00				6,490	-6,49	
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00			6,490	162,25	
	A RIPORTARE						162,25		518'212'153,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						162,25		518'212'153,14
	Parziale...	m3					155,76		
	Sommano positivi...	m3					168,74		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					162,25	144,00	23'364,00
6884 / 8397 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme in presenza di interventi conservativi di sostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone .. Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) .. Parziale... a dedurre quantità unitare " " .. A sommare quantità globali " " .. Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
			1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
	Parziale...	m3					6,49		
	a dedurre quantità unitare		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		6,490	162,25		
	Parziale...	m3					155,76		
	Sommano positivi...	m3					168,74		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					162,25	-7,20	-1'168,20
6885 / 8398 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone .. Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo								
	A RIPORTARE								518'234'348,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'234'348,94
	" *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30		1,00	0,08	194,880	3,030	47,239		
	" "		0,50			47,239	23,620		
	Parziale...	kg					70,859		
	a dedurre quantità unitare								
	" "		-1,00			70,859	-70,859		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		70,859	1'771,475		
	Parziale...	kg					1'700,616		
	Sommano positivi...	kg					1'842,334		
	Sommano negativi...	kg					-70,859		
	SOMMANO...	kg					1'771,475	3,21	5'686,43
6886 / 8483	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6887 / 8484 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Calcolo singola centina Centina 2 IPE270, passo 0.80 ml. CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=11* 2) Calastrelli IPE 270 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "								
	" "		2,00	10,87		36,100	784,81		
	" "(par.ug.=11* 2) Calastrelli IPE 270		22,00	0,10		5,420	11,92		
	" "		11,00	0,24		36,100	95,30		
	" "		1,00	0,61	0,490	157,000	46,93		
	" "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	" "		2,00		0,052	78,500	8,16		
	A R I P O R T A R E						970,59		518'240'035,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'930,66		518'240'035,37
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 270 "		12,00	0,24		36,100	103,97		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq "		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml "		34,00	0,71		3,551	85,72		
	Bulloni e saldature "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=1032,13+2164,77)	kg	-1,00			3'196,900	-3'196,90		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " * (lung.=25,00/0,80)*(H/ peso=(3051,77+3196,90)/2)		1,00	31,25		3'124,335	97'635,47		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	kg					94'438,57		
	SOMMANO...	kg					103'884,14		
		kg					-6'248,67		
		kg					97'635,47	1,14	111'304,44
6888 / 8485 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm " *(larg.=(32,56+ 34,72)/2)		1,00	1,00	33,640		33,64		
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	mq					33,64		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		33,640	841,00		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	mq					807,36		
	SOMMANO...	mq					874,64		
		mq					-33,64		
		mq					841,00	9,30	7'821,30
6889 / 8486 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20								
	A RIPORTARE								518'359'161,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'359'161,11
	Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(32,95+35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	Parziale...	m2					34,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,030	-34,03		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		34,030	850,75		
	Parziale...	m2					816,72		
	Sommano positivi...	m2					884,78		
	Sommano negativi...	m2					-34,03		
	SOMMANO...	m2					850,75	30,34	25'811,76
6890 / 8487 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(32,95+35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	Parziale...	m ²					34,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,030	-34,03		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		34,030	850,75		
	A RIPORTARE						850,75		518'384'972,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						850,75		518'384'972,87
	Parziale...	mq					816,72		
	Sommano positivi...	mq					884,78		
	Sommano negativi...	mq					-34,03		
	SOMMANO...	mq					850,75	-6,64	-5'648,98
6891 / 8488 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " *(larg.=(33,33+ 35,50)/2) . . Parziale...	mq	1,00	1,00	34,415		34,42		
	Parziale...	mq					34,42		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,420	-34,42		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		34,420	860,50		
	Parziale...	mq					826,08		
	Sommano positivi...	mq					894,92		
	Sommano negativi...	mq					-34,42		
	SOMMANO...	mq					860,50	9,30	8'002,65
6892 / 8489 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale...	kg	1,00	1,00	34,030	3,030	103,111		
	A dedurre quantità unitarie " "		0,10			103,111	10,311		
	Parziale...	kg					113,422		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			113,422	-113,422		
	A R I P O R T A R E								518'387'326,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'387'326,54
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		113,422	2'835,550		
	Parziale...	kg					2'722,128		
	Sommano positivi...	kg					2'948,972		
	Sommano negativi...	kg					-113,422		
	SOMMANO...	kg					2'835,550	3,21	9'102,12
6893 / 8490 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondole prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
	Parziale...	m3	1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
	Parziale...	m3					6,49		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		6,490	162,25		
	Parziale...	m3					155,76		
	Sommano positivi...	m3					168,74		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					162,25	144,00	23'364,00
6894 / 8491 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondole prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A R I P O R T A R E								518'419'792,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'419'792,66
	NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		6,490	162,25		
	Parziale... m3						6,49		
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3						155,76		
	SOMMANO... m3						168,74		
							-6,49		
							162,25	-7,20	-1'168,20
6895 / 8492 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg		1,00	0,08	194,880	3,030	47,239		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			70,859	-70,859		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		70,859	1'771,475		
	Parziale... kg						70,859		
	Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg						1'700,616		
	SOMMANO... kg						1'842,334		
							-70,859		
							1'771,475	3,21	5'686,43
	GN.03 - Impermeabilizzazione								
	A RIPORTARE								518'424'310,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'424'310,89
	(SbCat 191)								
6896 / 6537 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "		1,00	1,00	25,640	25,640			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,640	-25,640		
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80	25,640	969,192			
	Sommano positivi... MQ					994,832			
	Sommano negativi... MQ					-25,640			
	SOMMANO... MQ					969,192		10,79	10'457,58
6897 / 6538 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "		1,00	1,00	25,640	25,640			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,640	-25,640		
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80	25,640	969,192			
	Sommano positivi... MQ					994,832			
	Sommano negativi... MQ					-25,640			
	SOMMANO... MQ					969,192		7,55	7'317,40
6898 / 6539 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute								
	A RIPORTARE								518'442'085,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'442'085,87
	d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta=murette								
	" "		2,00	1,00	1,200		2,400		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				2,400	-2,400	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	37,80		2,400	90,720		
	Sommano positivi...	MQ					93,120		
	Sommano negativi...	MQ					-2,400		
	SOMMANO...	MQ					90,720	10,79	978,87
6899 / 6540 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" "(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" "(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" "(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	37,80		3,030	114,53		
	Parziale...	m					111,50		
	Sommano positivi...	m					117,56		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					114,53	30,83	3'530,96
6900 / 6541 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A R I P O R T A R E								518'446'595,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'446'595,70
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			3'530,960	3'530,96		
	SOMMANO...	%					3'530,96	3,00	105,93
6901 / 6542 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m		2,00	1,00		2,00		
			0,08	23,61			1,89		
							3,89		
			-1,00			3,890	-3,89		
			1,00	37,80		3,890	147,04		
							143,15		
							150,93		
							-3,89		
							147,04	19,29	2'836,40
6902 / 7886 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6903 / 7887 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti								
	A RIPORTARE								518'449'538,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'449'538,03
	ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	calotta								
	" "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	32,72		23,360	764,339		
	Sommano positivi...	MQ					787,699		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					764,339	10,79	8'247,22
6904 / 7888 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	calotta								
	" "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	32,72		23,360	764,339		
	Sommano positivi...	MQ					787,699		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					764,339	7,55	5'770,76
6905 / 7889 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A R I P O R T A R E						2,800		518'463'556,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,800		518'463'556,01
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,800	-2,800		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		2,800	91,616		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	MQ MQ					94,416 -2,800		
	SOMMANO...	MQ					91,616	10,79	988,54
6906 / 7890 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00) su murette " " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale...	m							
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		3,030	99,14		
	Parziale...	m					96,11		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					102,17 -3,03		
	SOMMANO...	m					99,14	30,83	3'056,49
6907 / 7891 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "								
	SOMMANO...	%	1,00			3'056,490	3'056,49		
							3'056,49	3,00	91,69
	A R I P O R T A R E								518'467'692,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'470'034,34
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		23,360	15'128,403		
	Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ						15'151,763 -23,360		
	SOMMANO... MQ						15'128,403	10,79	163'235,47
6911 / 7895 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			23,360	-23,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		23,360	15'128,403		
	Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ						15'151,763 -23,360		
	SOMMANO... MQ						15'128,403	7,55	114'219,44
6912 / 7896 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,800	-2,800		
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		2,800	1'813,336		
	Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ						1'816,136 -2,800		
	SOMMANO... MQ						1'813,336	10,79	19'565,90
	A R I P O R T A R E								518'767'055,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'767'055,15
6913 / 7897 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00) su murette " " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
		m					3,03		
			-1,00				3,030	-3,03	
			1,00	647,62		3,030	1'962,29		
		m					1'959,26		
		m					1'965,32		
		m					-3,03		
		m					1'962,29	30,83	60'497,40
6914 / 7898 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " . SOMMANO...								
			1,00			60'497,400	60'497,40		
		%					60'497,40	3,00	1'814,92
6915 / 7899 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare								
	A RIPORTARE								518'829'367,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'829'367,47
	l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt								
	" "		2,00	1,00			2,00		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	21,37			1,71		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,710	-3,71	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	647,62			3,710	2'402,67	
	Parziale...	m						2'398,96	
	Sommano positivi...	m						2'406,38	
	Sommano negativi...	m						-3,71	
	SOMMANO...	m						2'402,67	19,29
6916 / 7900	SOMMANO...							0,00	0,00
----- ----									
6917 / 7901 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08			15,850	1,268	
	Parziale...	MQ						25,273	
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				25,280	-25,280	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	16,36			25,280	413,581	
	Parziale...	MQ						388,301	
	Sommano positivi...	MQ						438,854	
	A R I P O R T A R E						413,574		518'875'714,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						47,820		518'883'299,91
	Parziale...	MQ					44,897		
	Sommano positivi...	MQ					50,743		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					47,820	10,79	515,98
6920 / 7904 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00) su murette " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
		m					3,03		
			-1,00			3,030	-3,03		
			1,00	16,36		3,030	49,57		
		m					46,54		
		m					52,60		
		m					-3,03		
		m					49,57	30,83	1'528,24
6921 / 7905 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " . SOMMANO...		1,00			1'528,240	1'528,24		
		%					1'528,24	3,00	45,85
6922 / 7906	Fornitura e posa in opera di								
	A R I P O R T A R E								518'885'389,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'885'389,98
PA.OC.014	<p>pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone</p> <p>Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt</p> <p>" " " " " " " " " " " "</p> <p>pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)</p> <p>pannello drenante longitudinale raccordi " " " *(par.ug.=2/12,00)</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " " " " "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali " " " " " " " " " " " "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi...</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
			2,00	1,00			2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
							3,90		
			-1,00				3,900	-3,90	
			1,00	16,36			3,900	63,80	
							59,90		
							67,70		
							-3,90		
							63,80	19,29	1'230,70
6923 / 7907	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6924 / 7908 C.3.17	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone</p> <p>calotta " " " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2)</p> <p>raccordo tra sez. minina e sez. massima</p>		1,00	1,00	24,005		24,005		
	A RIPORTARE						24,005		518'886'620,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						24,005		518'886'620,68
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	179,10		25,280	4'527,648		
	Parziale...	MQ					4'502,368		
	Sommano positivi...	MQ					4'552,921		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					4'527,641	10,79	48'853,25
6925 / 7909 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	179,10		25,280	4'527,648		
	Parziale...	MQ					4'502,368		
	Sommano positivi...	MQ					4'552,921		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					4'527,641	7,55	34'183,69
6926 / 7910 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone Impermeabilizzazione								
	A R I P O R T A R E								518'969'657,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								518'969'657,62
	in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				2,923	-2,923	
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		2,923	523,509		
	Parziale...	MQ					520,586		
	Sommano positivi...	MQ					526,432		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					523,509	10,79	5'648,66
6927 / 7911 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00) su murette " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		3,030	542,67		
	Parziale...	m					539,64		
	Sommano positivi...	m					545,70		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					542,67	30,83	16'730,52
6928 / 7912 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. .								
	A RIPORTARE								518'992'036,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'006'012,59
	captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70% " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	32,72		25,280	827,162		
							801,882		
							852,435		
							-25,280		
							827,155	10,79	8'925,00
6932 / 7916 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70% " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ		1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	32,72		25,280	827,162		
							801,882		
							852,435		
							-25,280		
							827,155	7,55	6'245,02
6933 / 7917	IMPERMEABILIZZAZIONE DI								
	A RIPORTARE								519'021'182,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'021'182,61
C.3.17	GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " "(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
							2,923		
			-1,00			2,923	-2,923		
			1,00	32,72		2,923	95,641		
							92,718		
							98,564		
							-2,923		
							95,641	10,79	1'031,97
6934 / 7918 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " "(par.ug.=1/12,00) su murette " "(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " "(par.ug.=1/12,00) . Parziale... m A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... m								
			0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
							3,03		
			-1,00			3,030	-3,03		
			1,00	32,72		3,030	99,14		
							96,11		
	A RIPORTARE						99,14		519'022'214,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						127,61		519'025'362,76
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					127,61	19,29	2'461,60
6937 / 7921	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6938 / 7922 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70% " " 1,00 35,78 . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ						24,005		
			1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
							25,280	-25,280	
			1,00	35,78		25,280	904,518		
							879,238		
							929,791		
							-25,280		
							904,511	10,79	9'759,67
6939 / 7923 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ								
			1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
	A R I P O R T A R E						25,273		519'037'584,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						25,273		519'037'584,03
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70% " "		1,00	35,78		25,280	904,518		
	Parziale...	MQ					879,238		
	Sommano positivi...	MQ					929,791		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					904,511	7,55	6'829,06
6940 / 7924 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " "(lung.=1/12,00) . Parziale...	MQ							
			2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali " "		1,00	35,78		2,923	104,585		
	Parziale...	MQ					101,662		
	Sommano positivi...	MQ					107,508		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					104,585	10,79	1'128,47
6941 / 7925 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale								
	A RIPORTARE								519'045'541,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'045'541,56
	passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00				-3,03		
	A sommare quantità globali "		1,00	35,78		3,030	108,41		
	Parziale...	m					105,38		
	Sommano positivi...	m					111,44		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					108,41	30,83	3'342,28
6942 / 7926 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " SOMMANO...		1,00			3'342,280	3'342,28		
		%					3'342,28	3,00	100,27
6943 / 7927 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giuizioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.		2,00	1,00			2,00		
	A RIPORTARE						2,00		519'048'984,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		519'048'984,11
	" *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi		0,08	22,39			1,79		
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,900	-3,90	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	35,78		3,900	139,54		
	Parziale...	m					135,64		
	Sommano positivi...	m					143,44		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					139,54	19,29	2'691,73
6944 / 8399	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6945 / 8400 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minima e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				25,280	-25,280	
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70%								
	" "		1,00	88,00		25,280	2'224,640		
	Parziale...	MQ					2'199,360		
	Sommano positivi...	MQ					2'249,913		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					2'224,633	10,79	24'003,79
6946 / 8401 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	A RIPORTARE								519'075'679,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'075'679,63
	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70%								
	" "		1,00	88,00		25,280	2'224,640		
	Parziale...	MQ					2'199,360		
	Sommano positivi...	MQ					2'249,913		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					2'224,633	7,55	16'795,98
6947 / 8402 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta=murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	88,00		2,923	257,224		
	Parziale...	MQ					254,301		
	Sommano positivi...	MQ					260,147		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	A RIPORTARE						257,224		519'092'475,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						257,224		519'092'475,61
	SOMMANO...	MQ					257,224	10,79	2'775,45
6948 / 8403 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00) su murette " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
		m					3,03		
			-1,00			3,030	-3,03		
			1,00	88,00		3,030	266,64		
		m					263,61		
		m					269,67		
		m					-3,03		
		m					266,64	30,83	8'220,51
6949 / 8404 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " . SOMMANO...		1,00			8'220,510	8'220,51		
		%					8'220,51	3,00	246,62
6950 / 8405 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le								
	A RIPORTARE								519'103'718,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'103'718,19
	giuizioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone								
	Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt		2,00	1,00			2,00		
	" " " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39			1,79		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. raccordi " " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,900	-3,90		
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		3,900	343,20		
	Parziale...	m					339,30		
	Sommano positivi...	m					347,10		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					343,20	19,29	6'620,33
6951 / 8406	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6952 / 8407 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	calotta " " *(larg.=(27,94+30,14)/2)		1,00	1,00	29,040		29,040		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima " " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					30,308		
	A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						30,308		519'110'338,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						30,308		519'110'338,52
	" "		-1,00				30,308	-30,308	
	A sommare quantità globali		1,00	25,00			30,308	757,700	
	Parziale...	MQ						727,392	
	Sommano positivi...	MQ						788,008	
	Sommano negativi...	MQ						-30,308	
	SOMMANO...	MQ						757,700	10,79
6953 / 8408 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone calotta " *(larg.=(27,94+30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	1,00	29,040			29,040	
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08			15,850	1,268	
	Parziale...	MQ						30,308	
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				30,308	-30,308	
	A sommare quantità globali		1,00	25,00			30,308	757,700	
	Parziale...	MQ						727,392	
	Sommano positivi...	MQ						788,008	
	Sommano negativi...	MQ						-30,308	
	SOMMANO...	MQ						757,700	7,55
6954 / 8409 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette								
	A R I P O R T A R E								519'124'234,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								519'124'234,74
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	raccordo tra sez. minima e sez. massima								
	" *(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		2,923	73,075		
	Parziale...	MQ					70,152		
	Sommano positivi...	MQ					75,998		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					73,075	10,79	788,48
6955 / 8410 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1,00/ 12,00) su murette " *(par.ug.=2,00/ 12,00) su arco rovescio " *(par.ug.=1,00/ 12,00)								
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		3,710	92,75		
	Parziale...	m					89,04		
	Sommano positivi...	m					96,46		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					92,75	30,83	2'859,48
6956 / 8411 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in								
	A R I P O R T A R E								519'127'882,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'127'882,70
	sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			2'859,480	2'859,48		
	SOMMANO...	%					2'859,48	3,00	85,78
6957 / 8412 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1,00/ 12,00)*(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " "(par.ug.=2,00/ 12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m	2,00	1,00			2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
							3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	25,00		3,900	97,50		
							93,60		
							101,40		
							-3,90		
							97,50	19,29	1'880,78
6958 / 8413 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6959 / 8414	IMPERMEABILIZZAZIONE DI								
	A RIPORTARE								519'129'849,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'129'849,26
C.3.17	GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(27,94+ 30,14)/2)		1,00	1,00	29,040		29,040		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					30,308		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			30,308	-30,308		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		30,308	757,700		
	Parziale...	MQ					727,392		
	Sommano positivi...	MQ					788,008		
	Sommano negativi...	MQ					-30,308		
	SOMMANO...	MQ					757,700	10,79	8'175,58
6960 / 8415 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(27,94+ 30,14)/2)		1,00	1,00	29,040		29,040		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					30,308		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			30,308	-30,308		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		30,308	757,700		
	Parziale...	MQ					727,392		
	A RIPORTARE						757,700		519'138'024,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,63		519'144'533,96
	su arco rovescio " " *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,08	13,51			1,08		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,710	-3,71		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		3,710	92,75		
	Parziale...	m					89,04		
	Sommano positivi...	m					96,46		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					92,75	30,83	2'859,48
6963 / 8418 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			2'859,480	2'859,48		
	SOMMANO...	%					2'859,48	3,00	85,78
6964 / 8419 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.		2,00	1,00			2,00		
	A R I P O R T A R E						2,00		519'147'479,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		519'147'479,22
	" *(par.ug.=1,00/ 12,00)*(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi		0,08	22,39			1,79		
	" *(par.ug.=2,00/ 12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,900	-3,90		
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		3,900	97,50		
	Parziale...	m					93,60		
	Sommano positivi...	m					101,40		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					97,50	19,29	1'880,78
	GN.02 - Rivestimento definitivo (SbCat 192)								
6965 / 6527 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO								
	Magrone su arco rovescio e murette		1,00	1,00	13,890	0,100	1,39		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,390	-1,39		
	A sommare quantità globali		1,00	37,80		1,390	52,54		
	Sommano positivi...	m3					53,93		
	Sommano negativi...	m3					-1,39		
	SOMMANO...	m3					52,54	50,65	2'661,15
6966 / 6528 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A RIPORTARE								519'152'021,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								519'152'021,15
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			2'661,150	2'661,15		
	SOMMANO...	%					2'661,15	3,00	79,83
6967 / 6529 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " "		1,00	0,08		9,890	0,791		
			2,00	0,08		3,950	0,632		
			1,00	0,08		28,460	2,277		
							3,700		
			-1,00			3,700	-3,700		
			1,00	37,80		3,700	139,860		
							136,160		
							143,560		
							-3,700		
	SOMMANO...	MQ					139,860	16,36	2'288,11
6968 / 6530 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti								
	A R I P O R T A R E								519'154'389,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'154'389,09
	a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri calotta " " . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			2,00	1,00		1,000	2,000		
			2,00	1,00		2,250	4,500		
			1,00	1,00		21,260	21,260		
							27,760		
			-1,00			27,760	-27,760		
			1,00	37,80		27,760	1'049,328		
							1'021,568		
							1'077,088		
							-27,760		
							1'049,328	12,31	12'917,23
6969 / 6531 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO . Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... KG Sommano negativi... KG SOMMANO... KG								
			1,00	1,00	28,460	40,000	1'138,400		
			-1,00			1'138,400	-1'138,400		
			1,00	37,80		1'138,400	43'031,520		
							44'169,920		
							-1'138,400		
							43'031,520	0,89	38'298,05
6970 / 6532 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A RIPORTARE								519'205'604,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'205'604,37
	Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO								
	Incidenza kg/mc 50.00								
	Armatura arco rovescio		1,00	1,00	9,890	50,000	494,500		
	Armatura murette		2,00	1,00	3,950	50,000	395,000		
	Parziale...	KG					889,500		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			889,500	-889,500		
	A sommare quantità globali		1,00	37,80		889,500	33'623,100		
	Parziale...	KG					32'733,600		
	Sommano positivi...	KG					34'512,600		
	Sommano negativi...	KG					-889,500		
	SOMMANO...	KG					33'623,100	0,89	29'924,56
6971 / 6533 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO								
	Calcestruzzo in elevazione murette		2,00	1,00		3,950	7,90		
	calotta		1,00	1,00		28,460	28,46		
	Parziale...	m3					36,36		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			36,360	-36,36		
	A sommare quantità globali		1,00	37,80		36,360	1'374,41		
	Parziale...	m3					1'338,05		
	A RIPORTARE						1'374,41		519'235'528,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						9,89		519'385'861,90
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			9,890	-9,89		
	A sommare quantità globali " "		1,00	37,80		9,890	373,84		
	Sommano positivi...	m3					383,73		
	Sommano negativi...	m3					-9,89		
	SOMMANO...	m3					373,84	107,26	40'098,08
6974 / 6536 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE DI ATTACCO Calcestruzzo per arco rovescio " " A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00		9,890	9,89		
			-1,00			9,890	-9,89		
			1,00	37,80		9,890	373,84		
		m3					383,73		
		m3					-9,89		
		m3					373,84	2,38	889,74
6975 / 7928 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
6976 / 7929 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone Magrone su arco rovescio e murette								
	A R I P O R T A R E								519'426'849,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								519'426'849,72
	" "		1,00	1,00	12,830	0,100	1,28		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,280	-1,28		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	32,72		1,280	41,88		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					43,16		
	Sommano negativi...	m3					-1,28		
	SOMMANO...	m3					41,88	50,65	2'121,22
6977 / 7930 C.3.31	COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DEI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00				2'121,220	2'121,22	
	" "								
	SOMMANO...	%					2'121,22	3,00	63,64
6978 / 7931 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " "(lung.=1,00/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali		1,00	0,08		6,830	0,546		
	" "		2,00	0,08		2,510	0,402		
	" "		1,00	0,08		13,740	1,099		
	" "								
	Parziale...	MQ					2,047		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			2,047	-2,047		
	" "								
	A sommare quantità globali								
	A R I P O R T A R E								519'429'034,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'429'034,58
	" "		1,00	32,72		2,047	66,978		
	Parziale...	MQ					64,931		
	Sommano positivi...	MQ					69,025		
	Sommano negativi...	MQ					-2,047		
	SOMMANO...	MQ					66,978	16,36	1'095,76
6979 / 7932 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aerazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,700 1,400 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160 Parziale... MQ 27,160 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,160 -27,160 A sommare quantità globali " " 1,00 32,72 27,160 888,675 Parziale... MQ 861,515 Sommano positivi... MQ 915,835 Sommano negativi... MQ -27,160 SOMMANO... MQ 888,675 12,31 10'939,59								
6980 / 7933 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								519'441'069,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'441'069,93
	SEZIONE B1b senza puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " " 1,00 1,00 13,740 60,000 824,400 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 824,400 -824,400 . A sommare quantità globali " " 1,00 32,72 824,400 26'974,368 . Sommano positivi... KG 27'798,768 Sommano negativi... KG -824,400 SOMMANO... KG 26'974,368							0,89	24'007,19
6981 / 7934 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 70,000 478,100 Armatura murette " " 2,00 1,00 2,510 70,000 351,400 . Parziale... KG 829,500 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 829,500 -829,500 . A sommare quantità globali " " 1,00 32,72 829,500 27'141,240 . Parziale... KG 26'311,740 Sommano positivi... KG 27'970,740 Sommano negativi... KG -829,500 SOMMANO... KG 27'141,240							0,89	24'155,70
6982 / 7935 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.								
	A RIPORTARE								519'489'232,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'489'232,82
	CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " "		2,00	1,00		2,510	5,02		
	calotta " "		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		18,760	613,83		
	Parziale...	m3					595,07		
	Sommano positivi...	m3					632,59		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					613,83	107,26	65'839,41
6983 / 7936 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " "		2,00	1,00		2,510	5,02		
	calotta " "		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali " "		1,00	32,72		18,760	613,83		
	Parziale...	m3					595,07		
	Sommano positivi...	m3					632,59		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					613,83	2,12	1'301,32
	A RIPORTARE								519'556'373,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'556'373,55
6984 / 7937 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		6,830	6,83		
			-1,00			6,830	-6,83		
			1,00	32,72		6,830	223,48		
							230,31		
							-6,83		
							223,48	107,26	23'970,46
6985 / 7938 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		6,830	6,83		
			-1,00			6,830	-6,83		
			1,00	32,72		6,830	223,48		
							230,31		
							-6,83		
							223,48	2,38	531,88
6986 / 7939 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								519'580'875,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								519'580'875,89
6987 / 7940 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	0,08		6,830	0,546		
			2,00	0,08		2,510	0,402		
			1,00	0,08		13,740	1,099		
							2,047		
			-1,00			2,047	-2,047		
			1,00	647,62		2,047	1'325,678		
							1'323,631		
							1'327,725		
							-2,047		
							1'325,678	16,36	21'688,09
6988 / 7941 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 " " 2,00								
			2,00	1,00		0,700	1,400		
			2,00	1,00		2,300	4,600		
	A RIPORTARE						6,000		519'602'563,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,000		519'602'563,98
	casseri calotta " "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,160		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,160	-27,160		
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		27,160	17'589,359		
	Parziale...	MQ					17'562,199		
	Sommano positivi...	MQ					17'616,519		
	Sommano negativi...	MQ					-27,160		
	SOMMANO...	MQ					17'589,359	12,31	216'525,01
6989 / 7942 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " "		1,00	1,00	13,740	60,000	824,400		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			824,400	-824,400		
	A sommare quantità globali " "		1,00	647,62		824,400	533'897,928		
	Sommano positivi...	KG					534'722,328		
	Sommano negativi...	KG					-824,400		
	SOMMANO...	KG					533'897,928	0,89	475'169,16
6990 / 7943 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								520'294'258,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								520'294'258,15
	SEZIONE B1b con puntone								
	Incidenza kg/mc 70.00								
	Armatura arco rovescio								
	" "		1,00	1,00	6,830	70,000	478,100		
	Armatura murette								
	" "		2,00	1,00	2,510	70,000	351,400		
	.								
	Parziale...	KG					829,500		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			829,500	-829,500		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	647,62		829,500	537'200,790		
	.								
	Parziale...	KG					536'371,290		
	Sommano positivi...	KG					538'030,290		
	Sommano negativi...	KG					-829,500		
	SOMMANO...	KG					537'200,790	0,89	478'108,70
6991 / 7944 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	SEZIONE B1b con puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette								
	" "		2,00	1,00		2,510	5,02		
	calotta								
	" "		1,00	1,00		13,740	13,74		
	.								
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			18,760	-18,76		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	647,62		18,760	12'149,35		
	.								
	Parziale...	m3					12'130,59		
	Sommano positivi...	m3					12'168,11		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					12'149,35	107,26	1'303'139,28
6992 / 7945 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato	AL							
	A RIPORTARE								522'075'506,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								522'075'506,13
	cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette								
	" "		2,00	1,00		2,510	5,02		
	calotta		1,00	1,00		13,740	13,74		
	Parziale...	m3					18,76		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			18,760	-18,76		
	A sommare quantità globali		1,00	647,62		18,760	12'149,35		
	Parziale...	m3					12'130,59		
	Sommano positivi...	m3					12'168,11		
	Sommano negativi...	m3					-18,76		
	SOMMANO...	m3					12'149,35	2,12	25'756,62
6993 / 7946 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		6,830	6,83		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			6,830	-6,83		
	A sommare quantità globali		1,00	647,62		6,830	4'423,24		
	Sommano positivi...	m3					4'430,07		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					4'423,24	107,26	474'436,72
	A RIPORTARE								522'575'699,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						21,76		522'586'226,78
	SOMMANO...	m3					21,76	50,65	1'102,14
6997 / 7950 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			1'102,140	1'102,14		
	SOMMANO...	%					1'102,14	3,00	33,06
6998 / 7951 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	0,08		7,840	0,627		
			2,00	0,08		3,085	0,494		
			1,00	0,08		19,240	1,539		
							2,660		
			-1,00			2,660	-2,660		
			1,00	16,36		2,660	43,518		
							40,858		
							46,178		
							-2,660		
							43,518	16,36	711,95
	A R I P O R T A R E								522'588'073,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								522'588'073,93
6999 / 7952 C.2.03.a	<p>CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO</p> <p>Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone</p> <p>. Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,800 1,600 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri per calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160</p> <p>. Parziale... MQ 27,360 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,360 -27,360</p> <p>. A sommare quantità globali " " 1,00 16,36 27,360 447,610</p> <p>. Parziale... MQ 420,250 Sommano positivi... MQ 474,970 Sommano negativi... MQ -27,360 SOMMANO... MQ 447,610</p>								
7000 / 7953 C.2.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone</p> <p>. Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " "(larg.=(11,42+27,06)/2) " " 1,00 1,00 19,240 60,000 1'154,400 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 1'154,400 -1'154,400</p>								
	A RIPORTARE								522'593'584,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								522'593'584,01	
7001 / 7954 C.2.05.c	A sommare quantità globali									
	" "		1,00	16,36		1'154,400	18'885,984			
	Sommano positivi...	KG					20'040,384			
	Sommano negativi...	KG					-1'154,400			
	SOMMANO...	KG					18'885,984	0,89	16'808,53	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.									
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone									
	Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800			
	Armatura murette " "*(larg.=(2,47+3,70)/ 2)		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900			
	Parziale...	KG					980,700			
	A dedurre quantità unitarie " "			-1,00			980,700	-980,700		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		980,700	16'044,252			
Parziale...	KG					15'063,552				
Sommano positivi...	KG					17'024,952				
Sommano negativi...	KG					-980,700				
SOMMANO...	KG					16'044,252	0,89	14'279,38		
7002 / 7955 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone									
	A R I P O R T A R E								522'624'671,92	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								522'624'671,92
	Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3		1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	16,36		25,410	415,71		
							390,30		
							441,12		
							-25,41		
							415,71	107,26	44'589,05
7003 / 7956 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3		1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	16,36		25,410	415,71		
							390,30		
							441,12		
							-25,41		
							415,71	2,12	881,31
7004 / 7957 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	A R I P O R T A R E								522'670'142,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								522'670'142,28
	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		7,840	128,26		
	Sommano positivi...	m3					136,10		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					128,26	107,26	13'757,17
7005 / 7958 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	16,36		7,840	128,26		
	Sommano positivi...	m3					136,10		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					128,26	2,38	305,26
7006 / 7959 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7007 / 7960 C.2.03.d	CASSEFORME PER DI CALCESTRUZZI								
	A RIPORTARE								522'684'204,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								522'684'204,71
	RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "*(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " "*(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 2,660 -2,660 . A sommare quantità globali " " 1,00 179,10 2,660 476,406 . Parziale... MQ 473,746 Sommano positivi... MQ 479,066 Sommano negativi... MQ -2,660 SOMMANO... MQ 476,406								
7008 / 7961 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,800 1,600 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri per calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160								
	A RIPORTARE								522'691'998,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						27,360		522'691'998,71
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	179,10		27,360	4'900,176		
	Parziale...	MQ					4'872,816		
	Sommano positivi...	MQ					4'927,536		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					4'900,176	12,31	60'321,17
7009 / 7962 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " "(larg.=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	60,000	1'154,400		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1'154,400	-1'154,400		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	179,10		1'154,400	206'753,040		
	Sommano positivi...	KG					207'907,440		
	Sommano negativi...	KG					-1'154,400		
	SOMMANO...	KG					206'753,040	0,89	184'010,21
7010 / 7963 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone								
	A RIPORTARE								522'936'330,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								522'936'330,09
	Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " "		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
	Armatura murette " *(larg.=(2,47+3,70)/ 2)		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
	Parziale...	KG					980,700		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			980,700	-980,700		
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		980,700	175'643,370		
	Parziale...	KG					174'662,670		
	Sommano positivi...	KG					176'624,070		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					175'643,370	0,89	156'322,60
7011 / 7964 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2)		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	179,10		25,410	4'550,93		
	Parziale...	m3					4'525,52		
	Sommano positivi...	m3					4'576,34		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					4'550,93	107,26	488'132,75
7012 / 7965 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK								
	A RIPORTARE								523'580'785,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								523'580'785,44
	40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	179,10		25,410	4'550,93		
							4'525,52		
							4'576,34		
							-25,41		
							4'550,93	2,12	9'647,97
7013 / 7966 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3								
			1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	179,10		7,840	1'404,14		
							1'411,98		
							-7,84		
	A RIPORTARE						1'404,14		523'590'433,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'404,14		523'590'433,41
	SOMMANO...	m3					1'404,14	107,26	150'608,06
7014 / 7967 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	Sommano positivi...	m3					1'411,98		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'404,14	2,38	3'341,85
7015 / 7968 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7016 / 7969 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Magrone su arco rovescio e murette " " *(larg.=(12,59+ 13,95)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	13,270	0,100	1,33		
	Sommano positivi...	m3					1,330		
	Sommano negativi...	m3					-1,330		
	SOMMANO...	m3					1,330	43,52	
	A RIPORTARE						43,52		523'744'383,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						43,52		523'744'383,32
	Sommano positivi...	m3					44,85		
	Sommano negativi...	m3					-1,33		
	SOMMANO...	m3					43,52	50,65	2'204,29
7017 / 7970 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " " . SOMMANO...								
	" "		1,00			2'204,290	2'204,29		
	" "	%					2'204,29	3,00	66,13
7018 / 7971 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi...								
	" "		1,00	0,08		7,840	0,627		
	" "		2,00	0,08		3,085	0,494		
	" "		1,00	0,08		19,240	1,539		
	" "	MQ					2,660		
	" "		-1,00			2,660	-2,660		
	" "		1,00	32,72		2,660	87,035		
	" "	MQ					84,375		
	" "	MQ					89,695		
	A RIPORTARE						87,035		523'746'653,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						87,035		523'746'653,74
	Sommano negativi...	MQ					-2,660		
	SOMMANO...	MQ					87,035	16,36	1'423,89
7019 / 7972 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " " " " " " " " " casseri per calotta " " " " " " . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " " " " " . A sommare quantità globali " " " " " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			2,00	1,00		0,800	1,600		
			2,00	1,00		2,300	4,600		
			1,00	1,00		21,160	21,160		
							27,360		
			-1,00			27,360	-27,360		
			1,00	32,72		27,360	895,219		
							867,859		
							922,579		
							-27,360		
							895,219	12,31	11'020,15
7020 / 7973 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+ 27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
	A RIPORTARE						962,000		523'759'097,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								523'815'670,76
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	A sommare quantità globali " "							25,41	
	Parziale... m3								
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3							25,410	-25,41
	SOMMANO... m3		1,00	32,72		25,410	831,42		
	Parziale... m3								806,01
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3							856,83	-25,41
	SOMMANO... m3							831,42	107,26
7023 / 7976 V.PA.CIV.11 2	AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovraprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	A sommare quantità globali " "							25,41	
	Parziale... m3								
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3							25,410	-25,41
	SOMMANO... m3		1,00	32,72		25,410	831,42		
	Parziale... m3								806,01
	Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3							856,83	-25,41
	SOMMANO... m3							831,42	2,12
	A RIPORTARE								523'906'611,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								523'906'611,48
7024 / 7977 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	32,72		7,840	256,52		
							264,36		
							-7,84		
							256,52	107,26	27'514,34
7025 / 7978 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	32,72		7,840	256,52		
							264,36		
							-7,84		
							256,52	2,38	610,52
7026 / 7979 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A R I P O R T A R E								523'934'736,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								523'934'736,34
7027 / 7980 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "*(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " "*(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 35,78 . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
7028 / 7981 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette								
	A RIPORTARE								523'936'293,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								523'936'293,40
	" "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	35,78		27,360	978,941		
	Parziale...	MQ					951,581		
	Sommano positivi...	MQ					1'006,301		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					978,941	12,31	12'050,76
7029 / 7982 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "(larg.=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			962,000	-962,000		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	35,78		962,000	34'420,360		
	Sommano positivi...	KG					35'382,360		
	Sommano negativi...	KG					-962,000		
	SOMMANO...	KG					34'420,360	0,89	30'634,12
7030 / 7983 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	A RIPORTARE								523'978'978,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'107'725,46
7032 / 7985 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rra eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " "*(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " "*(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
							25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	35,78		25,410	909,17		
							883,76		
							934,58		
							-25,41		
							909,17	2,12	1'927,44
7033 / 7986 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "								
			1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	35,78		7,840	280,52		
	A RIPORTARE						280,52		524'109'652,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						280,52		524'109'652,90
	Sommano positivi...	m3					288,36		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					280,52	107,26	30'088,58
7034 / 7987 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	35,78		7,840	280,52		
7035 / 8420 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7036 / 8421 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "*(lung.=1,00/12,00)*		1,00	0,08		7,840	0,627		
	A R I P O R T A R E						0,627		524'140'409,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,627		524'140'409,12
	(H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ		2,00	0,08		3,085	0,494		
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	0,08		19,240	1,539		
	A sommare quantità globali " "						2,660		
	" "						-1,00	2,660	-2,660
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		2,660	234,080		
	Parziale... MQ						231,420		
	Sommano positivi... MQ						236,740		
	Sommano negativi... MQ						-2,660		
	SOMMANO... MQ						234,080	16,36	3'829,55
7037 / 8422 C.2.03.a	CASSEFORME PER DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " . Parziale... MQ								
	A dedurre quantità unitarie " "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale... MQ						27,360		
	A dedurre quantità unitarie " "						-1,00	27,360	-27,360
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		27,360	2'407,680		
	Parziale... MQ						2'380,320		
	Sommano positivi... MQ						2'435,040		
	Sommano negativi... MQ						-27,360		
	SOMMANO... MQ						2'407,680	12,31	29'638,54
7038 / 8423 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo								
	A RIPORTARE								524'173'877,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'173'877,21
	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+27,06)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
			-1,00			962,000	-962,000		
			1,00	88,00		962,000	84'656,000		
	Sommano positivi...	KG					85'618,000		
	Sommano negativi...	KG					-962,000		
	SOMMANO...	KG					84'656,000	0,89	75'343,84
7039 / 8424 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(2,47+3,70)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
			2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
		KG					980,700		
			-1,00			980,700	-980,700		
			1,00	88,00		980,700	86'301,600		
	Parziale...	KG					85'320,900		
	Sommano positivi...	KG					87'282,300		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					86'301,600	0,89	76'808,42
	A RIPORTARE								524'326'029,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								524'326'029,47
7040 / 8425 B.3.12.b.2	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD</p> <p>SEZIONE C2d con puntone</p> <p>.</p> <p>Calcestruzzo in elevazione murette</p> <p>" *(H/peso=(2,47+3,70)/2)</p> <p>calotta</p> <p>" *(H/peso=(11,42+27,06)/2)</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi...</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
		m3							
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
		m3					25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	88,00		25,410	2'236,08		
		m3					2'210,67		
		m3					2'261,49		
		m3					-25,41		
		m3					2'236,08	107,26	239'841,94
7041 / 8426 V.PA.CIV.11 2	<p>SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40</p> <p>Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA.</p> <p>.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA NORD</p> <p>SEZIONE C2d con puntone</p> <p>.</p> <p>Calcestruzzo in elevazione murette</p> <p>" *(H/peso=(2,47+3,70)/2)</p> <p>calotta</p> <p>" *(H/peso=(11,42+27,06)/2)</p> <p>.</p>								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
	A R I P O R T A R E						25,41		524'565'871,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						25,41		524'565'871,41
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		25,410	2'236,08		
	Parziale...	m3					2'210,67		
	Sommano positivi...	m3					2'261,49		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					2'236,08	2,12	4'740,49
7042 / 8427 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		7,840	689,92		
	Sommano positivi...	m3					697,76		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					689,92	107,26	74'000,82
7043 / 8428 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE C2d con puntone Calcestruzzo per arco rovescio								
	A R I P O R T A R E								524'644'612,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'644'612,72
	" "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	88,00		7,840	689,92		
	Sommano positivi...	m3					697,76		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					689,92	2,38	1'642,01
7044 / 8429	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7045 / 8430 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Magrone su arco rovescio e murette " "*(larg.=(16,73+ 18,26)/2)		1,00	1,00	17,495	0,100	1,75		
	Parziale...	m3					1,75		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1,750	-1,75		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		1,750	43,75		
	Parziale...	m3					42,00		
	Sommano positivi...	m3					45,50		
	Sommano negativi...	m3					-1,75		
	SOMMANO...	m3					43,75	50,65	2'215,94
7046 / 8431 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A RIPORTARE								524'648'470,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								524'648'470,67
	NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			2'215,940	2'215,94		
	SOMMANO...	%					2'215,94	3,00	66,48
7047 / 8432 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(4,18+6,04)/2) casseri per calotta " " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx " " *(lung.=1,00/50,00) in dx " " *(lung.=1,00/50,00) . Parziale... MQ		1,00	0,08		13,520	1,082		
			2,00	0,08		5,110	0,818		
			1,00	0,08		31,985	2,559		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
							7,583		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,583	-7,583		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		7,583	189,575		
							181,992		
	Sommano positivi... MQ						197,158		
	Sommano negativi... MQ						-7,583		
	SOMMANO...	MQ					189,575	16,36	3'101,45
7048 / 8433 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO								
	A R I P O R T A R E								524'651'638,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'651'638,60
	Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	Chiusure longitudinali casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		1,000	2,000		
	" "		2,00	1,00		2,590	5,180		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		24,230	24,230		
	Parziale...	MQ					31,410		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			31,410	-31,410		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		31,410	785,250		
	Parziale...	MQ					753,840		
	Sommano positivi...	MQ					816,660		
	Sommano negativi...	MQ					-31,410		
	SOMMANO...	MQ					785,250	12,31	9'666,43
7049 / 8434 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta								
	" "(larg.=(22,17+ 41,80)/2)		1,00	1,00	31,985	60,000	1'919,100		
	muro finale in sx								
	" "(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
	in dx								
	" "(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
	A RIPORTARE						2'012,820		524'661'305,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'012,820		524'661'305,03
	Parziale...	KG					2'012,820		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2'012,820	-2'012,820		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		2'012,820	50'320,500		
	Parziale...	KG					48'307,680		
	Sommano positivi...	KG					52'333,320		
	Sommano negativi...	KG					-2'012,820		
	SOMMANO...	KG					50'320,500	0,89	44'785,25
7050 / 8435 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Incidenza kg/mc 75.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(4,18+6,04)/2) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	KG							
	" "		1,00	1,00	13,520	75,000	1'014,000		
	" "		2,00	1,00	5,110	75,000	766,500		
	Parziale...	KG					1'780,500		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1'780,500	-1'780,500		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		1'780,500	44'512,500		
	Parziale...	KG					42'732,000		
	Sommano positivi...	KG					46'293,000		
	Sommano negativi...	KG					-1'780,500		
	SOMMANO...	KG					44'512,500	0,89	39'616,13
7051 / 8436 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse								
	A RIPORTARE								524'745'706,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'745'706,41
	le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/50,00) . Parziale... m3		2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
							43,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,767	-43,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		43,767	1'094,18		
							1'050,41		
							1'137,95		
							-43,77		
							1'094,18	107,26	117'361,75
7052 / 8437 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx		2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
	A RIPORTARE						42,21		524'863'068,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,21		524'863'068,16
	" *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx		0,02		1,000	39,050	0,78		
	" *(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02		1,000	39,050	0,78		
	Parziale...	m3					43,77		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			43,767	-43,77		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		43,767	1'094,18		
	Parziale...	m3					1'050,41		
	Sommano positivi...	m3					1'137,95		
	Sommano negativi...	m3					-43,77		
	SOMMANO...	m3					1'094,18	2,12	2'319,66
7053 / 8438 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	25,00		13,520	338,00		
	Parziale...	m3					324,48		
	Sommano positivi...	m3					351,52		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					338,00	107,26	36'253,88
7054 / 8439 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere								
	A RIPORTARE								524'901'641,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'901'641,70
	accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		13,520	13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		13,520	338,00		
	Parziale...	m3					324,48		
	Sommano positivi...	m3					351,52		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					338,00	2,38	804,44
7055 / 8440	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7056 / 8441 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone								
	Magrone su arco rovescio e murette		1,00	1,00	17,495	0,100	1,75		
	Parziale...	m3					1,75		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,750	-1,75		
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		1,750	43,75		
	Parziale...	m3					42,00		
	A RIPORTARE						43,75		524'902'446,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						43,75		524'902'446,14
	Sommano positivi...	m3					45,50		
	Sommano negativi...	m3					-1,75		
	SOMMANO...	m3					43,75	50,65	2'215,94
7057 / 8442 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " " . SOMMANO...		1,00			2'215,940	2'215,94		
		%					2'215,94	3,00	66,48
7058 / 8443 C.2.03.d	CASSEFORME PER DI CALCESTRUZZI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svasi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(4,18+6,04)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(22,17+41,80)/2) muro finale in sx " *(lung.=1,00/50,00) in dx " *(lung.=1,00/50,00) . Parziale...			0,08		13,520	1,082		
			2,00	0,08		5,110	0,818		
			1,00	0,08		31,985	2,559		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
			2,00	0,02		39,050	1,562		
		MQ					7,583		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,583	-7,583		
	A RIPORTARE								524'904'728,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								524'904'728,56
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		7,583	189,575		
	" "								
	Parziale...	MQ					181,992		
	Sommano positivi...	MQ					197,158		
	Sommano negativi...	MQ					-7,583		
	SOMMANO...	MQ					189,575	16,36	3'101,45
7059 / 8444 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		2,00	1,00		1,000	2,000		
	" "		2,00	1,00		2,590	5,180		
	" "		1,00	1,00		24,230	24,230		
	Parziale...	MQ					31,410		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			31,410	-31,410		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		31,410	785,250		
	" "								
	Parziale...	MQ					753,840		
	Sommano positivi...	MQ					816,660		
	Sommano negativi...	MQ					-31,410		
	SOMMANO...	MQ					785,250	12,31	9'666,43
7060 / 8445 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	A R I P O R T A R E								524'917'496,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								524'917'496,44
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Incidenza kg/mc 65.00 Armatura calotta " "*(larg.=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " "*(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " "*(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... KG		1,00	1,00	31,985	65,000	2'079,025		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2'180,555	-2'180,555		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		2'180,555	54'513,875		
	Parziale... KG						52'333,320		
	Sommano positivi... KG						56'694,430		
	Sommano negativi... KG						-2'180,555		
	SOMMANO... KG						54'513,875	0,89	48'517,35
7061 / 8446 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(4,18+6,04)/ 2) . Parziale... KG		1,00	1,00	13,520	70,000	946,400		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'661,800	-1'661,800		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		1'661,800	41'545,000		
	Parziale... KG						39'883,200		
	A RIPORTARE						41'545,000		524'966'013,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						41'545,000		524'966'013,79
	Sommano positivi...	KG					43'206,800		
	Sommano negativi...	KG					-1'661,800		
	SOMMANO...	KG					41'545,000	0,89	36'975,05
7062 / 8447 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
	Parziale...	m3					43,77		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			43,767	-43,77		
	A sommare quantità globali		1,00	25,00		43,767	1'094,18		
	Parziale...	m3					1'050,41		
	Sommano positivi...	m3					1'137,95		
	Sommano negativi...	m3					-43,77		
	SOMMANO...	m3					1'094,18	107,26	117'361,75
7063 / 8448 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il								
	A RIPORTARE								525'120'350,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								525'120'350,59
	riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... m3		2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
							43,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,770	-43,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		43,770	1'094,25		
							1'050,48		
	Sommano positivi... m3						1'138,02		
	Sommano negativi... m3						-43,77		
	SOMMANO... m3						1'094,25	2,12	2'319,81
7064 / 8449 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
							13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	25,00		13,520	338,00		
	A RIPORTARE						338,00		525'122'670,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						8,15		525'159'728,72
	arco rovescio - basamento e calottatura " "		-1,00	1,00		0,850	-0,85		
	a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " "		-1,00	1,00		0,370	-0,37		
	Parziale...	m3					6,93		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,930	-6,93		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		6,930	7'762,36		
	A dedurre piazzola " "		-1,00	50,00		6,930	-346,50		
	Parziale...	m3					7'408,93		
	Sommano positivi...	m3					7'770,51		
	Sommano negativi...	m3					-354,65		
	SOMMANO...	m3					7'415,86	9,27	68'745,02
7067 / 6979 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Pavimentazione stradale Fondazione stradale " "		1,00	1,00	9,750	0,350	3,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,410	-3,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		3,410	3'819,58		
	A dedurre piazzola " "		-1,00	50,00		3,410	-170,50		
	Sommano positivi...	m3					3'822,99		
	Sommano negativi...	m3					-173,91		
	SOMMANO...	m3					3'649,08	9,33	34'045,92
7068 / 6980 C.3.31	COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A RIPORTARE								525'262'519,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								525'262'519,66
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale " "		1,00			34'045,920	34'045,92		
	SOMMANO...	%				34'045,92		3,00	1'021,38
7069 / 7988	SOMMANO...					0,00		0,00	0,00
7070 / 7989 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA Riempimento su arco rovescio " " a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " " a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " "		1,00	50,00		15,920	796,00		
			-1,00	50,00		0,850	-42,50		
			-1,00	50,00		0,370	-18,50		
	Sommano positivi...	m3					796,00		
	Sommano negativi...	m3					-61,00		
	SOMMANO...	m3					735,00	9,27	6'813,45
7071 / 7990 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA Pavimentazione stradale Fondazione stradale " "		1,00	50,00	12,670	0,350	221,73		
	A R I P O R T A R E						221,73		525'270'354,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						221,73		525'270'354,49
	SOMMANO...	m3					221,73	9,33	2'068,74
7072 / 7991 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale " "		1,00				2'068,74		
	SOMMANO...	%					2'068,74	3,00	62,06
	GN.11 - Sovrastruttura (SbCat 194)								
7073 / 6981 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Pavimentazione stradale strato di base " "		1,00	1,00	9,750		0,080	0,78	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				0,780	-0,78	
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11			0,780	873,69	
	A dedurre piazzola " "		-1,00	50,00			0,780	-39,00	
	Somma positivi...	m3					874,47		
	Somma negativi...	m3					-39,78		
	SOMMANO...	m3					834,69	85,89	71'691,52
7074 / 6982 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO								
	A RIPORTARE								525'344'176,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								525'344'176,81
	COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	Pavimentazione stradale binder								
	" "		1,00	1,00	9,750	0,050	0,49		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			0,490	-0,49		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	1'120,11		0,490	548,85		
	A dedurre piazzola								
	" "		-1,00	50,00		0,490	-24,50		
	Sommano positivi...	m3					549,34		
	Sommano negativi...	m3					-24,99		
	SOMMANO...	m3					524,35	105,45	55'292,71
7075 / 6983 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla pri ... presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato								
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	Pavimentazione stradale tappeto di usura								
	" "		1,00	1,00	9,750	0,050	0,49		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			0,490	-0,49		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	1'120,11		0,490	548,85		
	A dedurre piazzola								
	" "		-1,00	50,00		0,490	-24,50		
	Sommano positivi...	m3					549,34		
	Sommano negativi...	m3					-24,99		
	SOMMANO...	m3					524,35	120,38	63'121,25
7076 / 6984	COMPENSO PERCENT.AI								
	A R I P O R T A R E								525'462'590,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								525'462'590,77
C.3.31	PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " " " " " " vedi art. binder " " " " vedi art. tappeto di usura " " " " . SOMMANO...								
			1,00			71'691,520	71'691,52		
			1,00			55'292,710	55'292,71		
			1,00			63'121,250	63'121,25		
		%					190'105,48	3,00	5'703,16
7077 / 7992	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7078 / 7993 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA Pavimentazione stradale strato di base " " " " " " SOMMANO...	m3	1,00	50,00	12,670	0,080	50,68		
							50,68	85,89	4'352,91
7079 / 7994 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								525'472'646,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								525'472'646,84
	PIAZZOLA DI SOSTA . Pavimentazione stradale binder " "		1,00	50,00	12,670	0,050	31,68		
	SOMMANO...	m3					31,68	105,45	3'340,66
7080 / 7995 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla pri ... presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA . Pavimentazione stradale tappeto d'usura " "		1,00	50,00	12,670	0,050	31,68		
	SOMMANO...	m3					31,68	120,38	3'813,64
7081 / 7996 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD PIAZZOLA DI SOSTA . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " " vedi art. binder " " vedi art. tappeto di usura " "		1,00				4'352,910	4'352,91	
			1,00				3'340,660	3'340,66	
			1,00				3'813,640	3'813,64	
	SOMMANO...	%					11'507,21	3,00	345,22
	GN.05 - Opere idrauliche (SbCat 195)								
7082 / 6985 C.3.21.b	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 Tubo di cemento per condotta								
	A R I P O R T A R E								525'480'146,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								525'480'146,36
	d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 b GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Tubazione di collettamento acque di piattaforma " " 2,00 1,00 2,00 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 2,00 -2,00 A sommare quantità globali " " 1,00 1'120,11 2,000 2'240,22 Sommano positivi... m 2'242,22 Sommano negativi... m -2,00 SOMMANO... m 2'240,22							9,72	21'774,94
7083 / 6986 V.PA.CIV.04 3	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Tubazione centrale su arco rovescio " " 1,00 1,00 1,00 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 1,00 -1,00 A sommare quantità globali " " 1,00 1'120,11 1,000 1'120,11 Sommano positivi... m 1'121,11 Sommano negativi... m -1,00 SOMMANO... m 1'120,11							26,68	29'884,53
7084 / 6987 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero								
	A RIPORTARE								525'531'805,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								525'531'805,83
	per la stesa e copertura. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Rivestimento drenaggio tubazione centrale su arco rovescio " "		1,00	1,00		1,800	1,80		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,800	-1,80		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		1,800	2'016,20		
	Sommano positivi...	m2					2'018,00		
	Sommano negativi...	m2					-1,80		
	SOMMANO...	m2					2'016,20	1,24	2'500,09
7085 / 6988 V.PA.CIV.04 4	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE DIAMETRO ESTERNO MM 100 SPESSORE MM 4,5 Tubazione in PVC rigido serie pesante tipo 302 UNI 7443/85 con giunti a bicchiere per alloggiamento cavi in sotterraneo; dato in opera per alloggiamento di cavi in getti di conglomerato cementizio. DIAMETRO ESTERNO 100 MM SPESSORE MM 3,2 GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Tubazione di collettamento acque di percolazione " "		2,00	1,00			2,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,000	-2,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		2,000	2'240,22		
	Sommano positivi...	m					2'242,22		
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					2'240,22	18,61	41'690,49
7086 / 6989 C.3.26.a	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO IN SOTTERRANEO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato con rck 45 MPa per lasistemazione idraulica delle gallerie, dati in opera compreso: - la sigillatura e tenuta dei vari e ... perimetrali e dei fondelli non inferiore a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibili per l'ispezione.								
	A RIPORTARE								525'575'996,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								525'575'996,41
	GN ROSETO - CARREGGIATA NORD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria in dx " *(par.ug.=1/50,00)		0,02	5,00	5,000	10,000	5,00		
	in sx " *(par.ug.=1/50,00)		0,02	5,00	5,000	10,000	5,00		
	Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma in dx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04	6,50	10,000	10,000	26,00		
	in sx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04	6,50	10,000	10,000	26,00		
	Pozzetto su tubazione centrale " *(par.ug.=1/100,00)		0,01	10,00	10,000	29,000	29,00		
	Parziale...	dcm					91,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				91,000	-91,00	
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		91,000	101'930,01		
	Parziale...	dcm					101'839,01		
	Sommano positivi...	dcm					102'021,01		
	Sommano negativi...	dcm					-91,00		
	SOMMANO...	dcm					101'930,01	0,46	46'887,80
7087 / 6990 B.7.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " *(par.ug.=1/50,00)		0,02			11,000	0,22		
	in sx " *(par.ug.=1/50,00)		0,02			11,000	0,22		
	Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04			80,000	3,20		
	in sx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04			80,000	3,20		
	Parziale...	kg					6,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				6,840	-6,84	
	A R I P O R T A R E								525'622'884,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								525'622'884,21
	A sommare quantità globali		1,00	1'120,11		6,840	7'661,55		
	Parziale...	kg					7'654,71		
	Sommano positivi...	kg					7'668,39		
	Sommano negativi...	kg					-6,84		
	SOMMANO...	kg					7'661,55	2,53	19'383,72
7088 / 6991 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. geotessile " " " " " " vedi art. manufatti prefabbricati " " " " " " SOMMANO...		1,00			2'500,090	2'500,09		
			1,00			19'383,720	19'383,72		
		%					21'883,81	3,00	656,51
	GN.12 - Opere di completamento (SbCat 196)								
7089 / 6992 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Casseri basamento profilo redirettivo longitudinali " " " " " " frontali di separazione getto ogni 20.00 ml. " " *(lung.=1,00/20,00) " " *(lung.=1,00/20,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " " " " "		2,00	1,00		1,950	3,90		
			1,00	0,05		0,600	0,03		
			1,00	0,05		0,540	0,03		
		m2					3,96		
			-1,00			3,960	-3,96		
	A RIPORTARE						0,00		525'642'924,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		525'642'924,44
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	1'120,11		3,960	4'435,64		
	Parziale...	m2					4'431,68		
	Sommano positivi...	m2					4'439,60		
	Sommano negativi...	m2					-3,96		
	SOMMANO...	m2					4'435,64	11,97	53'094,61
7090 / 6993 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Armatura basamento profili redirettivi incidenza 40 kg/mc								
	" "		1,00	1,00	40,000	0,600	24,00		
	" "		1,00	1,00	40,000	0,540	21,60		
	Parziale...	kg					45,60		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			45,600	-45,60		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	1'120,11		45,600	51'077,02		
	Parziale...	kg					51'031,42		
	Sommano positivi...	kg					51'122,62		
	Sommano negativi...	kg					-45,60		
	SOMMANO...	kg					51'077,02	0,83	42'393,93
7091 / 6994 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Getto basamento profili redirettivi								
	" "		1,00	1,00		0,600	0,60		
	" "		1,00	1,00		0,540	0,54		
	A RIPORTARE						1,14		525'738'412,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1,14		525'738'412,98
	Parziale...	m3					1,14		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				1,140	-1,14	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	1'120,11			1,140	1'276,93	
	Parziale...	m3					1'275,79		
	Sommano positivi...	m3					1'278,07		
	Sommano negativi...	m3						-1,14	
	SOMMANO...	m3					1'276,93	66,72	85'196,77
7092 / 6995 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Alloggiamento cavi " "		4,00	1,00			4,00		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				4,000	-4,00	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	1'120,11			4,000	4'480,44	
	Sommano positivi...	m					4'484,44		
	Sommano negativi...	m						-4,00	
	SOMMANO...	m					4'480,44	5,14	23'029,46
7093 / 6996 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Riempimento a tergo del profilo redirettivo " " " " a dedurre tubazione " "(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416)		1,00	1,00			0,420	0,42	
	" "		1,00	1,00			0,370	0,37	
	" "(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416)		-4,00	1,00	0,008			-0,03	
	Parziale...	m3					0,76		
	A RIPORTARE						0,76		525'846'639,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,76		525'846'639,21
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,760	-0,76		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		0,760	851,28		
	Parziale...	m3					850,52		
	Sommano positivi...	m3					852,07		
	Sommano negativi...	m3					-0,79		
	SOMMANO...	m3					851,28	50,65	43'117,33
7094 / 6997 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. casseri " " vedi art. armatura " " vedi art. calcestruzzo basamento " " vedi art. cavidotti " " vedi art. calcestruzzo riempimento " " . SOMMANO...								
			1,00			53'094,610	53'094,61		
			1,00			42'393,930	42'393,93		
			1,00			85'196,770	85'196,77		
			1,00			23'029,460	23'029,46		
			1,00			43'117,330	43'117,33		
		%					246'832,10	3,00	7'404,96
7095 / 6998 E.4.04/2.b	GN.13 - Barriere di sicurezza (SbCat 197) BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezza 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera. . GN ROSETO - CARREGGIATA NORD . Barriera new jersey laterale prefabbricata " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali								
			2,00	1,00			2,00		
			-1,00			2,000	-2,00		
	A R I P O R T A R E								525'897'161,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								525'897'161,50
	" "		1,00	1'120,11		2,000	2'240,22		
	Sommano positivi...	m					2'242,22		
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					2'240,22	67,84	151'976,52
7096 / 6999 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. profilo redirettivo " "		1,00			151'976,520	151'976,52		
	SOMMANO...	%					151'976,52	3,00	4'559,30
	GN.07 - Segnaletica (SbCat 198)								
7097 / 7000 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Segnaletica orizzontale e verticale " "		1,00	1,00	9,750		9,75		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			9,750	-9,75		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'120,11		9,750	10'921,07		
	Sommano positivi...	m2					10'930,82		
	Sommano negativi...	m2					-9,75		
	SOMMANO...	m2					10'921,07	1,48	16'163,18
7098 / 7001 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A RIPORTARE								526'069'860,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								526'069'860,50
	NORD Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. segnaletica verticale ed orizzontale " "		1,00			16'163,180	16'163,18		
	SOMMANO...	%					16'163,18	3,00	484,90
7099 / 7002 V.PA.CIV.11 1	Verniciatura delle pareti delle gallerie, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento delle durabilità Verniciatura delle pareti delle gallerie stradali, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento della durabilità, comprensiva di Lavaggio ad alta pressione con acqu ... itica, non devono essere superiori a 15 ?m, con quantità di posa minima di 50/60 gr/mq.), verifica e controllo finale. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD Verniciatura piedritti in dx " " in sx " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m2	1,00	1,00		4,000	4,00		
			1,00	1,00		4,000	4,00		
							8,00		
			-1,00			8,000	-8,00		
			1,00	1'120,11		8,000	8'960,88		
							8'952,88		
							8'968,88		
							-8,00		
							8'960,88	5,59	50'091,32
	GN.08 - Lavori diversi (SbCat 199)								
7100 / 7003 PA.OS.006	Compenso per la realizzazione di nicchie per l'alloggiamento di impianti Compenso per la realizzazione di nicchie per l'alloggiamento di impianti GN ROSETO - CARREGGIATA NORD . Nicchie " " . SOMMANO...	cadauno					22,00		
							22,00	4'954,55	109'000,10
7101 / 7004	Compenso per la realizzazione								
	A RIPORTARE								526'229'436,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								526'456'403,06
7104 / 7205 V.PA.CIV.11 6	DGN08S - GALLERIA NAT. ROSETO 1 SUD L= 3374,50 (Cat 431) GN.14 - Consolidamenti (SbCat 188) Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD, Imbocco Nord CONSOLIDAMENTI DA ESTERNO SEZIONE DI ATTACCO Perforazione pali plastici TRATTA "I" disposizione A1 2 file " " 2,00 16,90 33,80 " " 2,00 8,40 16,80 " " 2,00 6,50 13,00 " " 2,00 5,30 10,60 " " 2,00 4,70 9,40 " " 2,00 4,30 8,60 " " 2,00 4,10 8,20 " " 2,00 4,30 8,60 " " 2,00 4,70 9,40 " " 2,00 5,30 10,60 " " 2,00 6,50 13,00 " " 2,00 8,40 16,80 " " 2,00 16,90 33,80 disposizione B1 1 fila " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 8,40 8,40 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 5,30 5,30 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 4,30 4,30 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 4,30 4,30 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 5,30 5,30 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 8,40 8,40 " " 1,00 16,90 16,90 disposizione C1 1 fila " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 6,50 6,50 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 4,70 4,70 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 4,10 4,10 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 4,70 4,70 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 6,50 6,50 " " 1,00 16,90 16,90 " " 1,00 16,90 16,90 disposizione A2 2 file " " 2,00 17,02 34,04 " " 2,00 8,52 17,04 " " 2,00 6,62 13,24 " " 2,00 5,42 10,84 " " 2,00 4,82 9,64								
	A RIPORTARE					593,40		526'456'403,06	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						593,40		526'456'403,06
	" "		2,00	4,42			8,84		
	" "		2,00	4,22			8,44		
	" "		2,00	4,42			8,84		
	" "		2,00	4,82			9,64		
	" "		2,00	5,42			10,84		
	" "		2,00	6,62			13,24		
	" "		2,00	8,52			17,04		
	" "		2,00	17,02			34,04		
	TRATTA "II" disposizione A2 6 file								
	" "		6,00	22,10			132,60		
	" "		6,00	13,60			81,60		
	" "		6,00	11,70			70,20		
	" "		6,00	10,50			63,00		
	" "		6,00	9,90			59,40		
	" "		6,00	9,50			57,00		
	" "		6,00	9,30			55,80		
	" "		6,00	9,50			57,00		
	" "		6,00	9,90			59,40		
	" "		6,00	10,50			63,00		
	" "		6,00	11,70			70,20		
	" "		6,00	13,60			81,60		
	" "		6,00	22,10			132,60		
	Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D" " *(par.ug.=1/2)		0,50	304,20			152,10		
	SOMMANO...	ml					1'839,82	60,86	111'971,45
7105 / 7206 V.PA.CIV.11 7	Solo fornitura e posa in opera di cls nei pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 Solo fornitura e posa in opera di cls nei pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD, Imbocco Nord CONSOLIDAMENTI DA ESTERNO SEZIONE DI ATTACCO Pali plastici TRATTA "I" disposizione A1 2 file								
	" "		2,00	16,90			33,80		
	" "		2,00	8,40			16,80		
	" "		2,00	6,50			13,00		
	" "		2,00	5,30			10,60		
	" "		2,00	4,70			9,40		
	" "		2,00	4,30			8,60		
	" "		2,00	4,10			8,20		
	" "		2,00	4,30			8,60		
	" "		2,00	4,70			9,40		
	" "		2,00	5,30			10,60		
	" "		2,00	6,50			13,00		
	" "		2,00	8,40			16,80		
	" "		2,00	16,90			33,80		
	disposizione B1 1 fila								
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	8,40			8,40		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	5,30			5,30		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	4,30			4,30		
	A RIPORTARE						261,30		526'568'374,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						261,30		526'568'374,51
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	4,30			4,30		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	5,30			5,30		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	8,40			8,40		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	disposizione C1 1 fila								
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	6,50			6,50		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	4,70			4,70		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	4,10			4,10		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	4,70			4,70		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	6,50			6,50		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	" "		1,00	16,90			16,90		
	disposizione A2 2 file								
	" "		2,00	15,80			31,60		
	" "		2,00	7,30			14,60		
	" "		2,00	5,40			10,80		
	" "		2,00	4,20			8,40		
	" "		2,00	3,60			7,20		
	" "		2,00	3,20			6,40		
	" "		2,00	3,00			6,00		
	" "		2,00	3,20			6,40		
	" "		2,00	3,60			7,20		
	" "		2,00	4,20			8,40		
	" "		2,00	5,40			10,80		
	" "		2,00	7,30			14,60		
	" "		2,00	15,80			31,60		
	TRATTA "II" disposizione A2 6 file								
	" "		6,00	15,80			94,80		
	" "		6,00	7,30			43,80		
	" "		6,00	5,40			32,40		
	" "		6,00	4,20			25,20		
	" "		6,00	3,60			21,60		
	" "		6,00	3,20			19,20		
	" "		6,00	3,00			18,00		
	" "		6,00	3,20			19,20		
	" "		6,00	3,60			21,60		
	" "		6,00	4,20			25,20		
	" "		6,00	5,40			32,40		
	" "		6,00	7,30			43,80		
	" "		6,00	15,80			94,80		
	Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D" " "(par.ug.=1/2)		0,50	304,20			152,10		
	SOMMANO...	ml					1'316,70	99,68	131'248,66
7106 / 7207 V.PA.CIV.11 6	Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 Solo perforazione di pali trivellati grande diametro esclusa roccia lapidea diam. 1500 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD, Imbocco Sud CONSOLIDAMENTI DA ESTERNO								
	A RIPORTARE								526'699'623,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								526'699'623,17
	SEZIONE DI ATTACCO								
	. Perforazione pali plastici TRATTA "I"								
	disposizione A1								
	2 file								
	" "		2,00	18,90			37,80		
	" "		2,00	10,40			20,80		
	" "		2,00	8,50			17,00		
	" "		2,00	7,30			14,60		
	" "		2,00	6,70			13,40		
	" "		2,00	6,30			12,60		
	" "		2,00	6,10			12,20		
	" "		2,00	6,30			12,60		
	" "		2,00	6,70			13,40		
	" "		2,00	7,30			14,60		
	" "		2,00	5,50			11,00		
	" "		2,00	10,40			20,80		
	" "		2,00	18,90			37,80		
	disposizione B1								
	1 fila								
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	10,40			10,40		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	7,30			7,30		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	6,30			6,30		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	6,30			6,30		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	7,30			7,30		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	10,40			10,40		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	disposizione C								
	1 fila								
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	8,50			8,50		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	6,70			6,70		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	6,10			6,10		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	6,70			6,70		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	8,50			8,50		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	" "		1,00	18,90			18,90		
	disposizione A1								
	7 file								
	" "		7,00	20,40			142,80		
	" "		7,00	11,90			83,30		
	" "		7,00	10,00			70,00		
	" "		7,00	8,80			61,60		
	" "		7,00	8,20			57,40		
	" "		7,00	7,80			54,60		
	" "		7,00	7,60			53,20		
	" "		7,00	7,80			54,60		
	" "		7,00	8,20			57,40		
	" "		7,00	8,80			61,60		
	" "		7,00	10,00			70,00		
	" "		7,00	11,90			83,30		
	" "		7,00	20,40			142,80		
	. Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D"								
	" *(par.ug.=1/2)		0,50	561,00			280,50		
	SOMMANO...	ml					1'879,70	60,86	114'398,54
7107 / 7208	Solo fornitura e posa in opera di								
	A RIPORTARE								526'814'021,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						992,90		526'814'021,71
	" "		7,00	7,30			51,10		
	" "		7,00	15,80			110,60		
	. Tratto tra Carreggiata Nord e Carreggiata Sud Disposizione "D" " *(par.ug.=1/2) .		0,50	561,00			280,50		
	SOMMANO...	ml					1'435,10	99,68	143'050,77
7108 / 7209 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	40,30		7,980	160,80		
							168,78		
							-7,98		
							160,80	13,64	2'193,31
7109 / 7210 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)								
			6,00	1,33			7,98		
	A RIPORTARE						7,98		526'959'265,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7,98		526'959'265,79
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	40,30			7,980	160,80	
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m						168,78 -7,98	
	. SOMMANO...	m					160,80	6,61	1'062,89
7110 / 7211 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " "								
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	. A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	40,30			7,980	160,80	
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m						168,78 -7,98	
	. SOMMANO...	m					160,80	1,12	180,10
7111 / 7212 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. tubo microfessurato								
	A R I P O R T A R E								526'960'508,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								526'960'508,78
	" "		1,00			1'062,890	1'062,89		
	vedi art. calza geotessile		1,00			180,100	180,10		
	" "								
	SOMMANO...	%					1'242,99	3,00	37,29
7112 / 7213 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
	" "*(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00)		6,00	0,33			1,98		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				-1,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50%								
	" "		0,50	40,30		1,980	39,90		
	Sommano positivi...	m					41,88		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					39,90	8,59	342,74
7113 / 7214 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00) .								
	" "*(lung.=24,00/16,00)		70,00	1,50			105,00		
	A RIPORTARE						105,00		526'960'888,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						105,00		526'960'888,81
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			105,000	-105,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		105,000	4'231,50		
	Sommano positivi...	m					4'336,50		
	Sommano negativi...	m					-105,00		
	SOMMANO...	m					4'231,50	13,64	57'717,66
7114 / 7215 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		70,00	1,50			105,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			105,000	-105,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		105,000	4'231,50		
	Sommano positivi...	m					4'336,50		
	Sommano negativi...	m					-105,00		
	SOMMANO...	m					4'231,50	10,63	44'980,85
7115 / 7216 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		70,00	1,50			105,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			105,000	-105,00		
	A RIPORTARE								527'063'587,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								527'063'587,32
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,30		105,000	4'231,50		
	Sommano positivi...	m					4'336,50		
	Sommano negativi...	m					-105,00		
	SOMMANO...	m					4'231,50	0,54	2'285,01
7116 / 7217	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7117 / 7218 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33		7,98			
	" "		-1,00			7,980	-7,98		
	" "		0,50	216,35		7,980	863,24		
	Sommano positivi...	m					871,22		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					863,24	13,64	11'774,59
7118 / 7219 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00								
	A RIPORTARE								527'077'646,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								527'077'646,92
	sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	216,35		7,980	863,24		
	Sommano positivi...	m					871,22		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					863,24	6,61	5'706,02
7119 / 7220 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	216,35		7,980	863,24		
	Sommano positivi...	m					871,22		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					863,24	1,12	966,83
7120 / 7221 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone .								
	A RIPORTARE								527'084'319,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								527'086'359,85
	sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				127,50	-127,50	
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35		127,500	27'584,63		
	Sommano positivi...	m					27'712,13		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					27'584,63	13,64	376'254,35
7123 / 7224 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				127,50	-127,50	
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35		127,500	27'584,63		
	Sommano positivi...	m					27'712,13		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					27'584,63	10,63	293'224,62
7124 / 7225 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A R I P O R T A R E						127,50		527'755'838,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						127,50		527'755'838,82
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	216,35		127,500	27'584,63		
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					27'712,13 -127,50		
	SOMMANO...	m					27'584,63	0,54	14'895,70
7125 / 7226	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7126 / 7227 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m	6,00	1,33		7,98	-1,00 7,980 -7,98 0,50 1'920,19 -7,98 1'912,21		
7127 / 7228 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . A RIPORTARE								13,64 26'082,54
	A R I P O R T A R E								527'796'817,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								527'796'817,06
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	479,25			7,980	1'912,21	
	Sommano positivi...	m					1'920,19		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					1'912,21	6,61	12'639,71
7128 / 7229 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	479,25			7,980	1'912,21	
	Sommano positivi...	m					1'920,19		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					1'912,21	1,12	2'141,68
7129 / 7230 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A R I P O R T A R E								527'811'598,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								527'811'598,45
	SUD SEZIONE B1b con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " " " " " " " vedi art. calza geotessile " " " " " " " " . SOMMANO...	%	1,00			12'639,710	12'639,71		
			1,00			2'141,680	2'141,68		
						<u>14'781,39</u>		3,00	443,44
7130 / 7231 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " " " " " " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	0,33		1,98			
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	479,25		1,980	474,46		
						<u>476,44</u>			
						<u>-1,98</u>			
						<u>474,46</u>		8,59	4'075,61
7131 / 7232 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone								
	A R I P O R T A R E								527'816'117,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								527'816'117,50
	. Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	479,25		127,500	61'104,38		
	. Sommano positivi...	m					61'231,88		
	. Sommano negativi...	m					-127,50		
	. SOMMANO...	m					61'104,38	13,64	833'463,74
7132 / 7233 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. .GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone .Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	479,25		127,500	61'104,38		
	. Sommano positivi...	m					61'231,88		
	. Sommano negativi...	m					-127,50		
	. SOMMANO...	m					61'104,38	10,63	649'539,56
7133 / 7234 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 .GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone .Consolidamento del fronte								
	A RIPORTARE								529'299'120,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								529'299'120,80
	Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "(lung.=24,00/16,00)		85,00	1,50			127,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			127,500	-127,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	479,25		127,500	61'104,38		
	Sommano positivi...	m					61'231,88		
	Sommano negativi...	m					-127,50		
	SOMMANO...	m					61'104,38	0,54	32'996,37
7134 / 7235 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7135 / 7236 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	67,06		7,980	267,57		
	Sommano positivi...	m					275,55		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					267,57	13,64	3'649,65
7136 / 7237 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A R I P O R T A R E								529'335'766,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'335'766,82
	SUD SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	67,06		7,980	267,57		
	Sommano positivi...	m					275,55		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					267,57	6,61	1'768,64
7137 / 7238 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	67,06		7,980	267,57		
	Sommano positivi...	m					275,55		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					267,57	1,12	299,68
7138 / 7239 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste								
	A RIPORTARE								529'337'835,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'337'835,14
	nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " .		1,00			1'768,640	1'768,64		
			1,00			299,680	299,68		
	SOMMANO...	%					<u>2'068,32</u>	3,00	62,05
7139 / 7240 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali considerati al 50% " " Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	67,06		1,980	66,39		
							<u>68,37</u>		
							<u>-1,98</u>		
							<u>66,39</u>	8,59	570,29
7140 / 7241 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 .								
	A RIPORTARE								529'338'467,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'338'467,48
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		33,00	1,50			49,50		
			-1,00			49,500	-49,50		
			1,00	67,06		49,500	3'319,47		
		Sommano positivi... m					3'368,97		
		Sommano negativi... m					-49,50		
	SOMMANO...	m					3'319,47	13,64	45'277,57
7141 / 7242 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate. TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø114.3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " "*(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		33,00	1,50		25,700	1'272,15		
			-1,00			1'272,150	-1'272,15		
			1,00	67,06		1'272,150	85'310,38		
		Sommano positivi... kg					86'582,53		
		Sommano negativi... kg					-1'272,15		
	SOMMANO...	kg					85'310,38	1,16	98'960,04
7142 / 7243 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per								
	A RIPORTARE								529'482'705,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'482'705,09
	inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(lung.=18,00/12,00)		33,00	1,50			49,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				49,500	-49,50	
	A sommare quantità globali " "		1,00	67,06			49,500	3'319,47	
	Sommano positivi...	m					3'368,97		
	Sommano negativi...	m					-49,50		
	SOMMANO...	m					3'319,47	8,59	28'514,25
7143 / 7244 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali " "		1,00	67,06			141,950	9'519,17	
	Sommano positivi...	m					9'661,12		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					9'519,17	13,64	129'841,48
7144 / 7245 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla								
	A RIPORTARE								529'641'060,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'641'060,82
	perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali		1,00	67,06		141,950	9'519,17		
	Sommano positivi...	m					9'661,12		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					9'519,17	10,63	101'188,78
7145 / 7246 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali		1,00	67,06		141,950	9'519,17		
	Sommano positivi...	m					9'661,12		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					9'519,17	0,54	5'140,35
7146 / 7247 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7147 / 7248 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite								
	A RIPORTARE								529'747'389,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'747'389,95
	con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	131,31		7,980	523,93		
	Sommano positivi...	m					531,91		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					523,93	13,64	7'146,41
7148 / 7249 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	131,31		7,980	523,93		
	Sommano positivi...	m					531,91		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					523,93	6,61	3'463,18
7149 / 7250 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE								
	A RIPORTARE								529'757'999,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								529'757'999,54
	Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	131,31		7,980	523,93		
							531,91		
							-7,98		
							523,93	1,12	586,80
7150 / 7251 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " . SOMMANO... %		1,00			3'463,180	3'463,18		
			1,00			586,800	586,80		
							4'049,98	3,00	121,50
7151 / 7252 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura.								
	A RIPORTARE								529'758'707,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								529'758'707,84
	PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	131,31		1,980	130,00		
							131,98		
							-1,98		
							130,00	8,59	1'116,70
7152 / 7253 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			33,00	1,50			49,50		
			-1,00			49,500	-49,50		
			1,00	131,31		49,500	6'499,85		
							6'549,35		
							-49,50		
							6'499,85	13,64	88'657,95
7153 / 7254 C.3.03.a	ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO ARMATURA PORTANTE IN TUBI FE510 VALVOLATO Fornitura e posa in opera in sotterraneo, in fori compensati con il precedente prezzo relativo								
	A R I P O R T A R E								529'848'482,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								529'848'482,49
	<p>alle perforazioni in sotterraneo, di armat ... onere di esecuzione delle valvole che verranno compensate a parte solo se utilizzate.</p> <p>TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone</p> <p>. Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø114,3 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " "*(lung.=18,00/12,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg</p> <p>SOMMANO... kg</p>		33,00	1,50		25,700	1'272,15		
			-1,00			1'272,150	-1'272,15		
			1,00	131,31		1'272,150	167'046,02		
							168'318,17		
							-1'272,15		
							167'046,02	1,16	193'773,38
7154 / 7255 C.3.04.1.b	<p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura.</p> <p>PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone</p> <p>. Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(lung.=18,00/12,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		33,00	1,50			49,50		
			-1,00			49,500	-49,50		
			1,00	131,31		49,500	6'499,85		
							6'549,35		
							-49,50		
							6'499,85	8,59	55'833,71
7155 / 7256 C.3.02.b	<p>Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140</p> <p>Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di</p>								
	A R I P O R T A R E								530'098'089,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								530'098'089,58
	qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			141,950	-141,95		
	A sommare quantità globali " "		1,00	131,31		141,950	18'639,45		
	Sommano positivi...	m					18'781,40		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					18'639,45	13,64	254'242,10
7156 / 7257 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " "*(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			141,950	-141,95		
	A sommare quantità globali " "		1,00	131,31		141,950	18'639,45		
	Sommano positivi...	m					18'781,40		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					18'639,45	10,63	198'137,35
7157 / 7258 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN								
	A RIPORTARE								530'550'469,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								530'550'469,03
	GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Consolidamento del fronte Lunghezza ml. 20.00 sovrapposizione ml. 8.00 " *(lung.=20,00/12,00)		85,00	1,67			141,95		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				141,950	-141,95	
	A sommare quantità globali " "		1,00	131,31			141,950	18'639,45	
	Sommano positivi...	m					18'781,40		
	Sommano negativi...	m					-141,95		
	SOMMANO...	m					18'639,45	0,54	10'065,30
7158 / 7259	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7159 / 8201 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	88,00			7,980	351,12	
	Sommano positivi...	m					359,10		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					351,12	13,64	4'789,28
7160 / 8202 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE								
	A RIPORTARE								530'565'323,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								530'565'323,61
	LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	88,00		7,980	351,12		
							359,10		
							-7,98		
							351,12	6,61	2'320,90
7161 / 8203 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m								
			6,00	1,33			7,98		
			-1,00				7,980	-7,98	
			0,50	88,00		7,980	351,12		
							359,10		
							-7,98		
	A RIPORTARE						351,12		530'567'644,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						351,12		530'567'644,51
	SOMMANO...	m					351,12	1,12	393,25
7162 / 8204 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " " .		1,00			2'320,900	2'320,90		
			1,00			393,250	393,25		
	SOMMANO...	%					2'714,15	3,00	81,42
7163 / 8205 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " .		6,00	0,33			1,98		
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	88,00		1,980	87,12		
	Sommano positivi...	m					89,10		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					87,12	8,59	748,36
7164 / 8206	COLONNA SUBORIZZONTALE								
	A R I P O R T A R E								530'568'867,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								530'568'867,54
C.3.09	DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno con eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			32,00	2,13			68,16		
			-1,00			68,160	-68,16		
			1,00	88,00		68,160	5'998,08		
							6'066,24		
							-68,16		
							5'998,08	77,60	465'451,01
7165 / 8207 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			39,00	2,13			83,07		
			-1,00			83,070	-83,07		
			1,00	88,00		83,070	7'310,16		
							7'393,23		
							-83,07		
							7'310,16	24,43	178'587,21
7166 / 8208	ARMATURA DI COLONNA DI								
	A RIPORTARE								531'212'905,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								531'212'905,76
C.3.10.a	TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 tubo Ø 114.30 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg								
			39,00	2,13		25,700	2'134,90		
			-1,00			2'134,900	-2'134,90		
			1,00	88,00		2'134,900	187'871,20		
							190'006,10		
							-2'134,90		
							187'871,20	1,27	238'596,42
7167 / 8209 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m								
			39,00	2,13			83,07		
			-1,00			83,070	-83,07		
			1,00	88,00		83,070	7'310,16		
							7'393,23		
							-83,07		
	A R I P O R T A R E						7'310,16		531'451'502,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						7'310,16		531'451'502,18
	SOMMANO...	m					7'310,16	77,60	567'268,42
7168 / 8210 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualsunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 9.00 " " *(lung.=17,00/8,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		39,00	2,13		83,07			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			83,070	-83,07		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		83,070	7'310,16		
	Sommano positivi...	m					7'393,23		
	Sommano negativi...	m					-83,07		
	SOMMANO...	m					7'310,16	8,59	62'794,27
7169 / 8211 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		90,00	1,83		164,70			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		164,700	14'493,60		
	A RIPORTARE						14'493,60		532'081'564,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						14'493,60		532'081'564,87
	Sommano positivi...	m					14'658,30		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					14'493,60	13,64	197'692,70
7170 / 8212 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00) A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "		90,00	1,83		164,70			
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		164,700	14'493,60		
	Sommano positivi...	m					14'658,30		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					14'493,60	10,63	154'066,97
7171 / 8213 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00) A dedurre quantità unitarie " " .		90,00	1,83		164,70			
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			164,700	-164,70		
	A R I P O R T A R E								532'433'324,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								532'433'324,54
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		164,700	14'493,60		
	Sommano positivi...	m					14'658,30		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					14'493,60	0,54	7'826,54
7172 / 8214 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7173 / 8215 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " "		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	51,91		7,980	207,12		
	Sommano positivi...	m					215,10		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					207,12	13,64	2'825,12
7174 / 8216 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00								
	A R I P O R T A R E								532'443'976,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								532'443'976,20
	" *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50%		0,50	51,91			7,980	207,12	
	Sommano positivi...	m					215,10		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					207,12	6,61	1'369,06
7175 / 8217 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				7,980	-7,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50%		0,50	51,91			7,980	207,12	
	Sommano positivi...	m					215,10		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					207,12	1,12	231,97
7176 / 8218 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Sovraprezzo per articoli da								
	A RIPORTARE								532'445'577,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								532'446'066,70
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00)		32,00	1,42			45,44		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			45,440	-45,44		
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		45,440	2'358,79		
	Sommano positivi...	m					2'404,23		
	Sommano negativi...	m					-45,44		
	SOMMANO...	m					2'358,79	77,60	183'042,10
7179 / 8221 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42			55,38		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			55,380	-55,38		
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		55,380	2'874,78		
	Sommano positivi...	m					2'930,16		
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					2'874,78	24,43	70'230,88
7180 / 8222 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 tubo Ø 114.30 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " "*(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42		25,700	1'423,27		
	A RIPORTARE						1'423,27		532'699'339,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'423,27		532'699'339,68
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'423,270	-1'423,27		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		1'423,270	73'881,95		
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	kg kg					75'305,22 -1'423,27		
	. SOMMANO...	kg					73'881,95	1,27	93'830,08
7181 / 8223 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " " *(lung.=17,00/12,00)		39,00	1,42			55,38		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			55,380	-55,38		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		55,380	2'874,78		
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					2'930,16 -55,38		
	. SOMMANO...	m					2'874,78	77,60	223'082,93
7182 / 8224 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140								
	A R I P O R T A R E								533'016'252,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'016'252,69
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		39,00	1,42			55,38		
			-1,00			55,380	-55,38		
			1,00	51,91		55,380	2'874,78		
							2'930,16		
							-55,38		
	SOMMANO...	m					2'874,78	8,59	24'694,36
7183 / 8225 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		90,00	1,83			164,70		
			-1,00			164,700	-164,70		
			1,00	51,91		164,700	8'549,58		
							8'714,28		
							-164,70		
	SOMMANO...	m					8'549,58	13,64	116'616,27
7184 / 8226 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla								
	A RIPORTARE								533'157'563,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'157'563,32
	perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " "		90,00	1,83			164,70		
			-1,00				164,700	-164,70	
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91			164,700	8'549,58	
	Sommano positivi...	m					8'714,28		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					8'549,58	10,63	90'882,04
7185 / 8227 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " "		90,00	1,83			164,70		
			-1,00				164,700	-164,70	
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91			164,700	8'549,58	
	Sommano positivi...	m					8'714,28		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					8'549,58	0,54	4'616,77
7186 / 8228 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7187 / 8229 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed								
	A RIPORTARE								533'253'062,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'253'062,13
	<p>anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo.</p> <p>DIAMETRO MM 100-140</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone</p> <p>. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>. Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	12,98		7,980	51,79		
							59,77		
							-7,98		
							51,79	13,64	706,42
7188 / 8230 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone</p> <p>. Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali considerati al 50% " "</p> <p>. Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		6,00	1,33		7,98			
			-1,00			7,980	-7,98		
			0,50	12,98		7,980	51,79		
							59,77		
							-7,98		
							51,79	6,61	342,33
7189 / 8231 E.1.20.b	<p>SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER</p>								
	A RIPORTARE								533'254'110,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'254'110,88
	DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali considerati al 50% " " 0,50 . Sommano positivi... m 59,77 Sommano negativi... m -7,98 SOMMANO... m 51,79		6,00	1,33		7,98			
7190 / 8232 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. tubo microfessurato " " 1,00 vedi art. calza geotessile " " 1,00 . SOMMANO... % 400,33		1,00			342,330	342,33		
7191 / 8233 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da					58,000	58,00		
	A RIPORTARE								533'254'180,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'254'180,89
	cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali considerati al 50% " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		6,00	0,33		1,98			
			-1,00			1,980	-1,98		
			0,50	12,98		1,980	12,85		
							14,83		
							-1,98		
							12,85	8,59	110,38
7192 / 8234 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " " *(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m		32,00	1,42		45,44			
			-1,00			45,440	-45,44		
			1,00	12,98		45,440	589,81		
							635,25		
							-45,44		
	A RIPORTARE						589,81		533'254'291,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						589,81		533'254'291,27
	SOMMANO...	m					589,81	77,60	45'769,26
7193 / 8235 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali " " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m		39,00	1,42			55,38		
			-1,00				55,380	-55,38	
			1,00	12,98		55,380	718,83		
							774,21		
							-55,38		
							718,83	24,43	17'561,02
7194 / 8236 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 tubo Ø 114.30 sp. 10 mm, peso 25.70 kg/ml. " "*(lung.=17,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " " . A sommare quantità globali " " " . Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg		39,00	1,42	25,700	1'423,27			
			-1,00			1'423,270	-1'423,27		
			1,00	12,98	1'423,270	18'474,04			
							19'897,31		
							-1'423,27		
							18'474,04	1,27	23'462,03
7195 / 8237 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDAT								
	A R I P O R T A R E								533'341'083,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'341'083,58
	<p>COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno con ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.</p> <p>PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone</p> <p>. Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>		39,00	1,42		55,38			
			-1,00			55,380	-55,38		
			1,00	12,98		55,380	718,83		
							774,21		
							-55,38		
							718,83	77,60	55'781,21
7196 / 8238 C.3.04.1.b	<p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura.</p> <p>PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone</p> <p>. Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 17.00 sovrapposizione ml. 5.00 " "*(lung.=17,00/12,00)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... m</p>		39,00	1,42		55,38			
			-1,00			55,380	-55,38		
			1,00	12,98		55,380	718,83		
							774,21		
	A RIPORTARE					718,83			533'396'864,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						718,83		533'396'864,79
	Sommano negativi...	m					-55,38		
	SOMMANO...	m					718,83	8,59	6'174,75
7197 / 8239 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m							
			90,00	1,83			164,70		
			-1,00			164,700	-164,70		
			1,00	12,98		164,700	2'137,81		
							2'302,51		
							-164,70		
							2'137,81	13,64	29'159,73
7198 / 8240 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali	m							
			90,00	1,83			164,70		
			-1,00			164,700	-164,70		
	A RIPORTARE								533'432'199,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'432'199,27
	" "		1,00	12,98		164,700	2'137,81		
	Sommano positivi...	m					2'302,51		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					2'137,81	10,63	22'724,92
7199 / 8241 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " " *(lung.=22,00/12,00)		90,00	1,83			164,70		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			164,700	-164,70		
	A sommare quantità globali		1,00	12,98		164,700	2'137,81		
	" "								
	Sommano positivi...	m					2'302,51		
	Sommano negativi...	m					-164,70		
	SOMMANO...	m					2'137,81	0,54	1'154,42
7200 / 8451 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7201 / 8452 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovv ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A RIPORTARE						7,98		533'456'078,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7,98		533'456'078,61
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	50,00		7,980	199,50		
	Sommano positivi...	m					207,48		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					199,50	13,64	2'721,18
7202 / 8453 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	50,00		7,980	199,50		
	Sommano positivi...	m					207,48		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					199,50	6,61	1'318,70
7203 / 8454 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								533'460'118,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'460'118,49
	Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(par.ug.=3+3)* (lung.=24,00/18,00)		6,00	1,33			7,98		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,980	-7,98		
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	50,00		7,980	199,50		
	Sommano positivi...	m					207,48		
	Sommano negativi...	m					-7,98		
	SOMMANO...	m					199,50	1,12	223,44
7204 / 8455 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato " " vedi art. calza geotessile " "		1,00			1'318,700	1'318,70		
			1,00			223,440	223,44		
	SOMMANO...	%					1'542,14	3,00	46,26
7205 / 8456 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00								
	A RIPORTARE								533'460'388,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								533'460'388,19
	Cementazione bocca foro primi 6.00 ml. " *(par.ug.=3+3)* (lung.=6,00/18,00)		6,00	0,33			1,98		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00				1,980	-1,98	
	A sommare quantità globali considerati al 50% "		0,50	50,00		1,980	49,50		
	Sommano positivi...	m					51,48		
	Sommano negativi...	m					-1,98		
	SOMMANO...	m					49,50	8,59	425,21
7206 / 8457 C.3.10.b	PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO PERFORAZIONE MM 140 IN COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50			64,50		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00				64,500	-64,50	
	A sommare quantità globali "		1,00	50,00		64,500	3'225,00		
	Sommano positivi...	m					3'289,50		
	Sommano negativi...	m					-64,50		
	SOMMANO...	m					3'225,00	24,43	78'786,75
7207 / 8458 C.3.10.a	ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI ARMATURA DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO CON TUBI FE 510 TUBI D'ACCIAIO ANCHE VALVOLATI . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al contorno Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 tubo Ø 168.30 sp. 10 mm, peso 39.00 kg/ml. " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50		39,000	2'515,50		
	A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						2'515,50		533'539'600,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'515,50		533'539'600,15
	" "		-1,00			2'515,500	-2'515,50		
	A sommare quantità globali		1,00	50,00		2'515,500	125'775,00		
	Sommano positivi...	kg					128'290,50		
	Sommano negativi...	kg					-2'515,50		
	SOMMANO...	kg					125'775,00	1,27	159'734,25
7208 / 8459 C.3.09	COLONNA SUBORIZZONTALE DI TERRENO CONSOLIDATO D. CM 60 IN SOTTERRANEO PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO Colonna suborizzontale o comunque inclinata di terreno co ... ntuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. PER OGNI ML. DI TERRENO EFFETTIVAMENTE CONSOLIDATO GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00)		43,00	1,50			64,50		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			64,500	-64,50		
	A sommare quantità globali		1,00	50,00		64,500	3'225,00		
	Sommano positivi...	m					3'289,50		
	Sommano negativi...	m					-64,50		
	SOMMANO...	m					3'225,00	77,60	250'260,00
7209 / 8460 C.3.04.1.b	GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140 Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura. PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140								
	A R I P O R T A R E								533'949'594,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								533'949'594,40
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamenti al contorno trattamento jet-grouting Ø600 armati Lunghezza ml. 18.00 sovrapposizione ml. 6.00 " *(lung.=18,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		43,00	1,50			64,50		
			-1,00			64,500	-64,50		
			1,00	50,00		64,500	3'225,00		
		m				3'289,50			
		m				-64,50			
	SOMMANO...	m				3'225,00		8,59	27'702,75
7210 / 8461 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " *(lung.=22,00/12,00) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		120,00	1,83			219,60		
			-1,00			219,600	-219,60		
			1,00	50,00		219,600	10'980,00		
		m				11'199,60			
		m				-219,60			
	SOMMANO...	m				10'980,00		13,64	149'767,20
7211 / 8462 PA.OS.011	TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA Tubi o piatti in vetroresina dati in opera iniettati per il								
	A R I P O R T A R E								534'127'064,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								534'127'064,35
	preconsolidamento del fronte di scavo, ovvero c ... ativo alla perforazione in sotterraneo. Misurazione: da bocca foro alla effettiva lunghezza del tubo di vetroresina. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00)		120,00	1,83			219,60		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			219,600	-219,60		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		219,600	10'980,00		
	Sommano positivi...	m					11'199,60		
	Sommano negativi...	m					-219,60		
	SOMMANO...	m					10'980,00	10,63	116'717,40
7212 / 8463 V.PA.CIV.05 5	SOVRAPPREZZO AI TUBI O PIATTI IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA PER LUNGHEZZA SUP. A 15 ml. Sovrapprezzo ai tubi o piatti in vetroresina iniettato per preconsolidamenti in galleria per lunghezze superiori a ml. 15.00 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Consolidamento al fronte Elementi strutturali in VTR cementati Lunghezza ml. 22.00 sovrapposizione ml. 10.00 " "*(lung.=22,00/12,00)		120,00	1,83			219,60		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			219,600	-219,60		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		219,600	10'980,00		
	Sommano positivi...	m					11'199,60		
	Sommano negativi...	m					-219,60		
	SOMMANO...	m					10'980,00	0,54	5'929,20
	GN.01 - Scavo (SbCat 189)								
7213 / 7075 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI								
	A RIPORTARE								534'249'710,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								534'249'710,95
	CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		137,620	137,620		
	Scavo arco rovescio								
	" "		1,00	1,00		7,390	7,390		
	.								
	Parziale...	m3					145,010		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			145,010	-145,010		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,30		145,010	5'843,903		
	.								
	Parziale...	m3					5'698,893		
	Sommano positivi...	m3					5'988,913		
	Sommano negativi...	m3					-145,010		
	SOMMANO...	m3					5'843,903	14,47	84'561,28
7214 / 7076 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Scavo in avanzamento								
	" "		1,00	1,00		137,620	137,620		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			137,620	-137,620		
	.								
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,30		137,620	5'546,086		
	.								
	Sommano positivi...	m3					5'683,706		
	Sommano negativi...	m3					-137,620		
	SOMMANO...	m3					5'546,086	5,90	32'721,91
	A RIPORTARE								534'366'994,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								534'366'994,14
7215 / 7077 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7216 / 7078 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 Scavo arco rovescio " " 1,00 1,00 7,030 7,030 . Parziale... m3 123,640 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 123,640 -123,640 . A sommare quantità globali " " 1,00 216,35 123,640 26'749,514 . Parziale... m3 26'625,874 Sommano positivi... m3 26'873,154 Sommano negativi... m3 -123,640 SOMMANO... m3 26'749,514 14,47 387'065,47								
7217 / 7079 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Scavo in avanzamento " " 1,00 1,00 116,610 116,610 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 116,610 -116,610								
	A RIPORTARE								534'754'059,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								534'754'059,61
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35		116,610	25'228,573		
	Sommano positivi...	m3					25'345,183		
	Sommano negativi...	m3					-116,610		
	SOMMANO...	m3					25'228,573	5,90	148'848,58
7218 / 7080 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Scavo in avanzamento " "		1,00	1,00		116,610	116,61		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			116,610	-116,61		
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35		116,610	25'228,57		
	Sommano positivi...	m3					25'345,18		
	Sommano negativi...	m3					-116,61		
	SOMMANO...	m3					25'228,57	4,65	117'312,85
7219 / 7081 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7220 / 7082 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Scavo in avanzamento " " Scavo puntone " " pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00		116,610	116,610		
			1,00	1,00		8,270	8,270		
			1,00	1,00		6,040	6,040		
		m3					130,920		
			-1,00			130,920	-130,920		
	A R I P O R T A R E								535'020'221,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								535'020'221,04
	A sommare quantità globali		1,00	479,25		130,920	62'743,410		
	Parziale...	m3					62'612,490		
	Sommano positivi...	m3					62'874,330		
	Sommano negativi...	m3					-130,920		
	SOMMANO...	m3					62'743,410	14,47	907'897,14
7221 / 7083 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Scavo in avanzamento Scavo puntone Parziale... A dedurre quantità unitarie A sommare quantità globali Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00		116,610	116,610		
	Scavo puntone		1,00	1,00		8,270	8,270		
	Parziale...	m3					124,880		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			124,880	-124,880		
	A sommare quantità globali		1,00	479,25		124,880	59'848,740		
	Parziale...	m3					59'723,860		
	Sommano positivi...	m3					59'973,620		
	Sommano negativi...	m3					-124,880		
	SOMMANO...	m3					59'848,740	5,90	353'107,57
7222 / 7084 V.PA.CIV.11 8	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Scavo in avanzamento Scavo puntone Parziale... A dedurre quantità unitarie		1,00	1,00		116,610	116,61		
	Scavo puntone		1,00	1,00		8,270	8,27		
	Parziale...	m3					124,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						124,88		536'281'225,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						124,88		536'281'225,75
	" "		-1,00			124,880	-124,88		
	A sommare quantità globali		1,00	479,25		124,880	59'848,74		
	Parziale...	m3					59'723,86		
	Sommano positivi...	m3					59'973,62		
	Sommano negativi...	m3					-124,88		
	SOMMANO...	m3					59'848,74	4,65	278'296,64
7223 / 7085	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7224 / 7086 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Scavo in avanzamento " "(H/peso=(114,99+133,72)/2) Scavo arco rovescio " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		7,150	7,150		
		m3					131,505		
			-1,00			131,505	-131,505		
			1,00	67,06		131,505	8'818,725		
		m3					8'687,220		
		m3					8'950,230		
		m3					-131,505		
		m3					8'818,725	14,47	127'606,95
7225 / 7087 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti.								
	A R I P O R T A R E								536'687'129,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								536'687'129,34
	ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
			-1,00			124,260	-124,260		
			1,00	67,06		124,260	8'332,876		
		Sommano positivi... m3					8'457,231		
		Sommano negativi... m3					-124,260		
	SOMMANO...	m3					8'332,971	5,90	49'164,53
7226 / 7088 V.PA.CIV.11 8	Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		124,355	124,36		
			-1,00			124,360	-124,36		
			1,00	67,06		124,360	8'339,58		
		Sommano positivi... m3					8'463,94		
		Sommano negativi... m3					-124,36		
	SOMMANO...	m3					8'339,58	4,65	38'779,05
7227 / 7089 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7228 / 7090 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD								
	A R I P O R T A R E								536'775'072,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								536'775'072,92
	SEZIONE B2b con puntone								
	Scavo in avanzamento								
	" "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone		1,00	1,00		8,410	8,410		
	" "								
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio		1,00	1,00		6,150	6,150		
	" "								
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			138,915	-138,915		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	131,31		138,915	18'240,929		
	" "								
	Parziale...	m3					18'102,014		
	Sommano positivi...	m3					18'379,844		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					18'240,929	14,47	263'946,24
7229 / 7091 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Scavo in avanzamento								
	" "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone		1,00	1,00		8,410	8,410		
	" "								
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			132,765	-132,765		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	131,31		132,765	17'433,372		
	" "								
	Parziale...	m3					17'300,607		
	Sommano positivi...	m3					17'566,137		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					17'433,372	5,90	102'856,89
7230 / 7092 V.PA.CIV.11	Sovraprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di								
	A RIPORTARE								537'141'876,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								537'141'876,05
8	calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "		1,00	1,00		124,355	124,36		
			1,00	1,00		8,410	8,41		
	Parziale...	m3					132,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,770	-132,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	131,31		132,770	17'434,03		
	Parziale...	m3					17'301,26		
	Sommano positivi...	m3					17'566,80		
	Sommano negativi...	m3					-132,77		
	SOMMANO...	m3					17'434,03	4,65	81'068,24
7231 / 7093	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7232 / 8242 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " "		1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " "		1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		138,915	12'224,520		
	Parziale...	m3					12'085,605		
	A RIPORTARE						12'224,520		537'222'944,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						12'224,520		537'222'944,29
	Sommano positivi...	m3					12'363,435		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					12'224,520	14,47	176'888,80
7233 / 8243 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Scavo puntone " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00		124,355	124,355		
			1,00	1,00		8,410	8,410		
							132,765		
			-1,00			132,765	-132,765		
			1,00	88,00		132,765	11'683,320		
							11'550,555		
							11'816,085		
							-132,765		
							11'683,320	5,90	68'931,59
7234 / 8244 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7235 / 8245 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								537'468'764,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								537'468'764,68
	Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		7,150	7,150		
	Parziale...	m3					131,505		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			131,505	-131,505		
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		131,505	6'826,425		
	Parziale...	m3					6'694,920		
	Sommano positivi...	m3					6'957,930		
	Sommano negativi...	m3					-131,505		
	SOMMANO...	m3					6'826,425	14,47	98'778,37
7236 / 8246 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a seguì ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Scavo in avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			124,355	-124,355		
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		124,355	6'455,268		
	Sommano positivi...	m3					6'579,623		
	Sommano negativi...	m3					-124,355		
	SOMMANO...	m3					6'455,268	5,90	38'086,08
7237 / 8247 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7238 / 8248 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne,								
	A RIPORTARE								537'605'629,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								537'605'629,13
	compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	pulizia su puntone per realizzazione arco rovescio " "		1,00	1,00		6,150	6,150		
	Parziale...	m3					138,915		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			138,915	-138,915		
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		138,915	1'803,117		
	Parziale...	m3					1'664,202		
	Sommano positivi...	m3					1'942,032		
	Sommano negativi...	m3					-138,915		
	SOMMANO...	m3					1'803,117	14,47	26'091,10
7239 / 8249 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(114,99+133,72)/2)		1,00	1,00		124,355	124,355		
	Scavo puntone " "		1,00	1,00		8,410	8,410		
	Parziale...	m3					132,765		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			132,765	-132,765		
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		132,765	1'723,290		
	A RIPORTARE						1'723,290		537'631'720,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'723,290		537'631'720,23
	Parziale...	m3					1'590,525		
	Sommano positivi...	m3					1'856,055		
	Sommano negativi...	m3					-132,765		
	SOMMANO...	m3					1'723,290	5,90	10'167,41
7240 / 8250	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7241 / 8251 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+194,88)/2) Scavo arco rovescio " "		1,00	50,00		182,805	9'140,250		
			1,00	50,00		12,290	614,500		
	SOMMANO...	m3					9'754,750	14,47	141'151,23
7242 / 8252 C.1.03.a	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO Sovraprezzo agli scavi di galleria a sezionecorrente con o senza limitazioni all'uso di mezzi di produzione, da applicare qualora, in funzione del comportamento del cavo ed a segui ... compreso l'onere dello scavo a campione di piedritti. ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+194,88)/2)		1,00	50,00		182,805	9'140,250		
	SOMMANO...	m3					9'140,250	5,90	53'927,48
7243 / 8253	Sovraprezzo agli scavi di								
	A R I P O R T A R E								537'836'966,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								537'836'966,35
V.PA.CIV.11 8	galleria per getto ravvicinato di calotta Sovrapprezzo agli scavi di galleria per getto ravvicinato di calotta . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Scavo in avanzamento " "*(H/peso=(170,73+194,88)/2) .		1,00	50,00		182,805	9'140,25		
	SOMMANO...	m3					9'140,25	4,65	42'502,16
7244 / 8254 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7245 / 8255 V.PA.CIV.16 2	SOVRAPREZZO PERCENTUALE PER PRESENZA DI GAS IN GALLERIA - CLASSE 1C Sovrapprezzo percentuale alle voci di computo delle gallerie naturali interessate dalla presenza di gas PER GALLERIE CLASSE 1C . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo alle lavorazioni da tabulato per presenza di gas " " .		1,00			24'210 206,370	24'210 206,37		
	SOMMANO...	%					24'210 206,37	7,85	1'900'501,20
	GN.15 - Prerivestimenti (SbCat 190)								
7246 / 7705 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360-430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Calcolo singola centina Centina 2 IPE200, passo 1.20 ml. . PIEDRITTO IN DX								
	A RIPORTARE								539'779'969,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								539'851'205,28
	mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i primi 5 cm " "		1,00	1,00	30,280		30,28		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				30,280	-30,28	
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		30,280	1'220,28		
	Sommano positivi...	mq					1'250,56		
	Sommano negativi...	mq					-30,28		
	SOMMANO...	mq					1'220,28	9,30	11'348,60
7248 / 7707 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "		1,00	1,00	29,890		29,89		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				29,890	-29,89	
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		29,890	1'204,57		
	Sommano positivi...	m2					1'234,46		
	Sommano negativi...	m2					-29,89		
	SOMMANO...	m2					1'204,57	30,34	36'546,65
7249 / 7708 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie								
	A R I P O R T A R E								539'899'100,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								539'899'100,53
	spessore medio cm 20 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " " " " "		1,00	1,00	29,890		29,89		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00				29,890	-29,89	
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	40,30		29,890	1'204,57		
	Sommano positivi... mq						1'234,46		
	Sommano negativi... mq						-29,89		
	SOMMANO... mq						1'204,57	-6,64	-7'998,34
7250 / 7709 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " " " " "		1,00	1,00	29,970	3,030	90,809		
	maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " " " " "		0,10				90,809	9,081	
	Parziale... kg						99,890		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " "		-1,00				99,890	-99,890	
	A sommare quantità globali " " " " " "		1,00	40,30		99,890	4'025,567		
	Parziale... kg						3'925,677		
	Sommano positivi... kg						4'125,457		
	Sommano negativi... kg						-99,890		
	SOMMANO... kg						4'025,567	3,21	12'922,07
7251 / 7710 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo								
	A R I P O R T A R E								539'904'024,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								539'904'024,26
	in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,100	137,620	0,83		
	Parziale...	m3					0,83		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,830	-0,83		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		0,830	33,45		
	Parziale...	m3					32,62		
	Sommano positivi...	m3					34,28		
	Sommano negativi...	m3					-0,83		
	SOMMANO...	m3					33,45	144,00	4'816,80
7252 / 7711 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metrocubo GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00)		1,00	0,06	0,100	137,620	0,83		
	Parziale...	m3					0,83		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,830	-0,83		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		0,830	33,45		
	Parziale...	m3					32,62		
	Sommano positivi...	m3					34,28		
	Sommano negativi...	m3					-0,83		
	SOMMANO...	m3					33,45	-7,20	-240,84
7253 / 7712 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle								
	A RIPORTARE								539'908'600,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								539'908'600,22
	dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Rete elettrosaldada al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	0,06	137,620	3,030	25,019		
			0,50				25,019	12,510	
	Parziale...	kg						37,529	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				37,529	-37,529	
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		37,529		1'512,419	
	Parziale...	kg						1'474,890	
	Sommano positivi...	kg						1'549,948	
	Sommano negativi...	kg						-37,529	
	SOMMANO...	kg						1'512,419	3,21
7254 / 7713	SOMMANO...							0,00	0,00
7255 / 7714 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "*(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm,		2,00	8,74		26,200	457,98		
			16,00	0,10		5,420		8,67	
			8,00	0,24		26,200		50,30	
	A R I P O R T A R E						516,95		539'913'455,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						516,95		539'913'455,08
	peso 157,00 kg/mq								
	"		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" * (lung.=(0,450+0,360)/2)		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	"		2,00		0,051	78,500	8,01		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	.								
	Parziale...	kg					606,93		
	PIEDRITTO IN SX								
	"		1,00			606,930	606,93		
	.								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	"		2,00	10,00		26,200	524,00		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220								
	"		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	"		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	.								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	"		26,00	0,98		3,551	90,48		
	Bulloni e saldature								
	"		1,00			30,000	30,00		
	.								
	Parziale...	kg					1'352,88		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=606,93+1352,88)		-1,00			1'959,810	-1'959,81		
	.								
	Calcolo per tot. ml. di galleria								
	"		1,00	216,35		1'959,810	424'004,89		
	.								
	Parziale...	kg					422'045,08		
	Sommano positivi...	kg					425'964,70		
	Sommano negativi...	kg					-1'959,81		
	SOMMANO...	kg					424'004,89	1,14	483'365,57
7256 / 7715 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5								
	.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD								
	SEZIONE B1b senza puntone								
	.								
	Spritz al contorno per i primi 5 cm								
	"		1,00	1,00	27,840		27,84		
	.								
	A dedurre quantità unitarie								
	"		-1,00			27,840	-27,84		
	A RIPORTARE								540'396'820,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								540'396'820,65
	A sommare quantità globali		1,00	216,35		27,840	6'023,18		
	" "								
	Sommano positivi...	mq					6'051,02		
	Sommano negativi...	mq					-27,84		
	SOMMANO...	mq					6'023,18	9,30	56'015,57
7257 / 7716 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al contorno per i successivi 20 cm		1,00	1,00	27,450		27,45		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			27,450	-27,45		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	216,35		27,450	5'938,81		
	" "								
	Sommano positivi...	m2					5'966,26		
	Sommano negativi...	m2					-27,45		
	SOMMANO...	m2					5'938,81	30,34	180'183,50
7258 / 7717 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al contorno per i successivi 20 cm		1,00	1,00	27,450		27,45		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			27,450	-27,45		
	" "								
	A R I P O R T A R E								540'633'019,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								540'633'019,72
	A sommare quantità globali		1,00	216,35		27,450	5'938,81		
	" "								
	Sommano positivi...	mq					5'966,26		
	Sommano negativi...	mq					-27,45		
	SOMMANO...	mq					5'938,81	-6,64	-39'433,70
7259 / 7718 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " " maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00	27,530	3,030	83,416		
	" "		0,10			83,416	8,342		
	" "	kg					91,758		
	" "		-1,00			91,758	-91,758		
	" "		1,00	216,35		91,758	19'851,843		
	" "	kg					19'760,085		
	" "	kg					19'943,601		
	" "	kg					-91,758		
	" "	kg					19'851,843	3,21	63'724,42
7260 / 7719 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " " Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/16,00)		0,50		0,050	116,610	2,92		
	" "		1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
	A R I P O R T A R E						3,27		540'657'310,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,27		540'657'310,44
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,270	-3,27		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	216,35		3,270	707,46		
	Parziale...	m3					704,19		
	Sommano positivi...	m3					710,73		
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					707,46	144,00	101'874,24
7261 / 7720 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metrocubo GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " " Spritz al fronte ogni fine campo " "(lung.=1,00/16,00)								
	Parziale...	m3					3,27		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,270	-3,27		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	216,35		3,270	707,46		
	Parziale...	m3					704,19		
	Sommano positivi...	m3					710,73		
	Sommano negativi...	m3					-3,27		
	SOMMANO...	m3					707,46	-7,20	-5'093,71
7262 / 7721 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A RIPORTARE								540'754'090,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								540'754'090,97
	SUD SEZIONE B1b senza puntone . Rete elettrosaldada al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	0,06	116,610	3,030	21,200		
	" "		0,50				21,200	10,600	
	Parziale...	kg						31,800	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				31,800	-31,800	
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35			31,800	6'879,930	
	Parziale...	kg						6'848,130	
	Sommano positivi...	kg						6'911,730	
	Sommano negativi...	kg						-31,800	
	SOMMANO...	kg						6'879,930	3,21
7263 / 7722	SOMMANO...							0,00	0,00
7264 / 7723 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandratati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "*(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	8,74		26,200	457,98		
	" "		16,00	0,10			5,420	8,67	
	" "		8,00	0,24			26,200	50,30	
	" "		1,00	1,00	0,490		157,000	76,93	
	" "		2,00		0,246		78,500	38,62	
	A RIPORTARE						632,50		540'776'175,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						632,50		540'776'175,55
	"		2,00	0,10	0,396	78,500	6,22		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,396	78,500	7,46		
	"		2,00	0,10	0,299	78,500	4,69		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,299	78,500	5,63		
	"		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	"								
	Parziale...	kg					762,23		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			762,230	762,23		
	"								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	10,00		26,200	524,00		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		4,00	1,41		26,200	147,77		
	" *(par.ug.=2* 2)		2,00	10,70		26,200	560,68		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		4,00	0,49	0,240	118,000	55,51		
	" *(par.ug.=2* 2)								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" *(par.ug.=10* 2)		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		36,00	0,98		3,551	125,28		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	Parziale...	kg					2'380,66		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=762,23+2380,66)		-1,00			3'142,890	-3'142,89		
	"								
	Calcolo per tot. ml. di galleria		1,00	479,25		3'142,890	1'506 230,03		
	"								
	Parziale...	kg					1'503 087,14		
	Sommano positivi...						1'509		
	A RIPORTARE						1'506'230,03		540'776'175,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'506'230,03		540'776'175,55
	Sommano negativi...	kg					372,92		
	SOMMANO...	kg					-3'142,89		
							1'506'230,03	1,14	1'717'102,23
7265 / 7724 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " " 1,00 1,00 27,840 27,84 puntone " " 1,00 1,00 13,470 13,47 . Parziale... mq 41,31 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 41,310 -41,31 . A sommare quantità globali " " 1,00 479,25 41,310 19'797,82 . Parziale... mq 19'756,51 Sommano positivi... mq 19'839,13 Sommano negativi... mq -41,31 SOMMANO... mq 19'797,82							9,30	184'119,73
7266 / 7725 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " " 1,00 1,00 27,450 27,45 puntone " " 1,00 1,00 13,550 13,55 riempimento zona puntone " " 2,00 1,00 1,080 2,16 " " 2,00 1,00 0,500 1,00 . Parziale... m2 44,16 A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						44,16		542'677'397,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						44,16		542'677'397,51
	" "		-1,00			44,160	-44,16		
	A sommare quantità globali		1,00	479,25		44,160	21'163,68		
	Parziale...	m2					21'119,52		
	Sommano positivi...	m2					21'207,84		
	Sommano negativi...	m2					-44,16		
	SOMMANO...	m2					21'163,68	30,34	642'106,05
7267 / 7726 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " " puntone " " riempimento zona puntone " " " "								
	Parziale...	mq					44,16		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			44,160	-44,16		
	A sommare quantità globali		1,00	479,25		44,160	21'163,68		
	Parziale...	mq					21'119,52		
	Sommano positivi...	mq					21'207,84		
	Sommano negativi...	mq					-44,16		
	SOMMANO...	mq					21'163,68	-6,64	-140'526,84
7268 / 7727 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.								
	A RIPORTARE								543'178'976,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						65'587,280		543'420'519,44
	Sommano negativi...	kg					-136,854		
	SOMMANO...	kg					65'587,280	3,21	210'535,17
7270 / 7729 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " " puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " " *(lung.=1,00/16,00) puntone " " *(lung.=1,00/16,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			0,50		0,050	116,610	2,92		
			0,50		0,050	8,270	0,21		
			1,00	0,06	0,050	116,610	0,35		
			1,00	0,06	0,050	8,270	0,02		
							3,50		
			-1,00			3,500	-3,50		
			1,00	479,25		3,500	1'677,38		
							1'673,88		
							1'680,88		
							-3,50		
							1'677,38	-7,20	-12'077,14
7271 / 7730 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	A RIPORTARE								543'618'977,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								543'618'977,47
	" *(lung.=1,00/16,00) puntone		1,00	0,06	116,610	3,030	21,200		
	" *(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30		1,00	0,06	8,270	3,030	1,503		
	" *(H/peso=21,20+ 1,503)		0,50			22,703	11,352		
	Parziale...	kg					34,055		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			34,055	-34,055		
	A sommare quantità globali		1,00	479,25		34,055	16'320,859		
	Parziale...	kg					16'286,804		
	Sommano positivi...	kg					16'354,914		
	Sommano negativi...	kg					-34,055		
	SOMMANO...	kg					16'320,859	3,21	52'389,96
7272 / 7731	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7273 / 7732 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " "(par.ug.=8* 2) Calastrelli IPE 220 " " Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " " Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " " " " (lung.=(0,450+0,360)/2) Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	8,23		26,200	431,25		
	" "		16,00	0,10		5,420	8,67		
	" "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	" "		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	" "		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	" "		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	A R I P O R T A R E						558,31		543'671'367,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						558,31		543'671'367,43
	"		2,00		0,052	78,500	8,16		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq								
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					580,35		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			580,350	580,35		
	"								
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12* 2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		28,00	0,98		3,551	97,44		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	Parziale...	kg					1'401,46		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=580,35+1401,46)		-1,00			1'981,810	-1'981,81		
	"								
	Parziale...	kg					-1'981,81		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX		2,00	8,67		26,200	454,31		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	"								
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	0,58	0,490	157,000	44,62		
	"								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	"								
	" *		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	(lung.=(0,450+0,360)/2)								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	"								
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	Parziale...	kg					603,41		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			603,410	603,41		
	"								
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	"								
	A RIPORTARE						1'206,82		543'671'367,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								543'844'523,24
	... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(27,331+29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	28,347	28,35			
			-1,00			28,350	-28,35		
			1,00	67,06		28,350	1'901,15		
		Sommano positivi... m2				1'929,50			
		Sommano negativi... m2				-28,35			
		SOMMANO... m2				1'901,15		30,34	57'680,89
7276 / 7735 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... mature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " *(larg.=(27,331+29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	28,347	28,35			
			-1,00			28,350	-28,35		
			1,00	67,06		28,350	1'901,15		
		Sommano positivi... mq				1'929,50			
		Sommano negativi... mq				-28,35			
		SOMMANO... mq				1'901,15		-6,64	-12'623,64
7277 / 7736 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di								
	A RIPORTARE								543'889'580,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								543'889'580,49
	prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldada al contorno Ø6/15x15 " *(larg.=(27,409+29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	" "		0,10			86,128	8,613		
	Parziale...	kg					94,741		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			94,741	-94,741		
	A sommare quantità globali " "		1,00	67,06		94,741	6'353,331		
	Parziale...	kg					6'258,590		
	Sommano positivi...	kg					6'448,072		
	Sommano negativi...	kg					-94,741		
	SOMMANO...	kg					6'353,331	3,21	20'394,19
7278 / 7737 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(H/peso=(114,99+133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,50		0,050	124,355	3,11		
	" "		1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
	Parziale...	m3					3,64		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			3,640	-3,64		
	A sommare quantità globali " "		1,00	67,06		3,640	244,10		
	Parziale...	m3					240,46		
	Sommano positivi...	m3					247,74		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					244,10	144,00	35'150,40
	A RIPORTARE								543'945'125,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						728,27		543'953'833,84
	mm, peso 118.00 kg/mq								
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			742,150	742,15		
	"								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2)		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Calastrelli IPE 220		12,00	0,24		26,200	75,46		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	PUNTONE								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml								
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*								
	2)		4,00	0,11		26,200	11,53		
	"		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq								
	" *(par.ug.=4*								
	2)		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=10*								
	2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	Parziale...	kg					2'486,52		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=742,15+2486,52)		-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	Parziale...	kg					-3'228,67		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	8,67		26,200	454,31		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=8*								
	2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220		8,00	0,24		26,200	50,30		
	"								
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	"								
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	"								
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq								
	A R I P O R T A R E						681,62		543'953'833,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						681,62		543'953'833,84
	"		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	"		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	"		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	Parziale...	kg					830,73		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			830,730	830,73		
	"								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	12,00		26,200	628,80		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		24,00	0,10		5,420	13,01		
	" *(par.ug.=12* 2)		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Calastrelli IPE 220		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	"		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2* 2)		4,00	0,84		26,200	88,03		
	" *(par.ug.=2* 2)		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	"		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		10,00	0,24		26,200	62,88		
	" *(par.ug.=10* 2)								
	Calastrelli IPE 220		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"		1,00			30,000	30,00		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml								
	"								
	Bulloni e saldature								
	"								
	Parziale...	kg					2'702,95		
	A dedurre calcolo centina								
	" *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	"								
	Calcolo per tot. ml. di galleria		1,00	131,31		3'381,175	443'982,09		
	" *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)								
	Parziale...	kg					440'448,41		
	A RIPORTARE						443'982,09		543'953'833,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						45,21		544'512'264,44
	1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	131,31		46,780	6'142,68		
	Parziale...	m2					6'095,90		
	Sommano positivi...	m2					6'189,46		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					6'142,68	30,34	186'368,91
7285 / 7744 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... mature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " "(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " "(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " "(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " "(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "(larg.=(27,331+ 29,362)/2)		1,00	1,00	28,347		28,35		
	" "(larg.=(13,316+ 15,018)/2)		1,00	1,00	14,167		14,17		
	" "(H/peso=(0,90+ 1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" "(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	131,31		46,780	6'142,68		
	Parziale...	m2					6'095,90		
	Sommano positivi...	m2					6'189,46		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					6'142,68	-6,64	-40'787,40
7286 / 7745 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sottterraneo di rete di acciaio a								
	A RIPORTARE								544'657'845,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								544'657'845,95
	maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di pririvestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg	1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
			1,00	1,00	14,150	3,030	42,875	42,875	
			0,10				42,875	4,288	
								141,904	
			-1,00				141,904	-141,904	
			1,00	131,31			141,904	18'633,414	
								18'491,510	
								18'775,318	
								-141,904	
								18'633,414	3,21
7287 / 7746 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " "(H/peso=(114,99+133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "(lung.=1,00/12,00) puntone " "(lung.=1,00/12,00)	kg	0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50				8,410	0,21	
			1,00	0,08	0,050	133,720		0,53	
			1,00	0,08	0,050	8,410		0,03	
	A RIPORTARE						3,88		544'717'659,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3,88		544'717'659,21
	Parziale...	m3					3,88		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	131,31		3,880	509,48		
	Parziale...	m3					505,60		
	Sommano positivi...	m3					513,36		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					509,48	144,00	73'365,12
7288 / 7747 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale...	m3							
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			3,880	-3,88		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	131,31		3,880	509,48		
	Parziale...	m3					505,60		
	Sommano positivi...	m3					513,36		
	Sommano negativi...	m3					-3,88		
	SOMMANO...	m3					509,48	-7,20	-3'668,26
7289 / 7748 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle								
	A RIPORTARE								544'787'356,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								544'787'356,07
	dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Rete elettrosaldada al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=32,414+ 2,039) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO... 7290 / 7749 ----- ---- SOMMANO... 7291 / 8256 C.2.13.a2								
		kg	1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
		kg	1,00	0,08	8,410	3,030	2,039		
			0,50			34,453	17,227		
		kg					51,680		
			-1,00			51,680	-51,680		
			1,00	131,31		51,680	6'786,101		
		kg					6'734,421		
		kg					6'837,781		
		kg					-51,680		
		kg					6'786,101	3,21	21'783,38
							0,00	0,00	0,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Calcolo singola centina Centina 2 IPE220, passo 1.00 ml. . CENTINA INIZIALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " " Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8*		2,00	8,23		26,200	431,25		
	A R I P O R T A R E						431,25		544'809'139,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						431,25		544'809'139,45
	2) Calastrelli IPE 220		16,00	0,10		5,420	8,67		
	"		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	"		2,00	0,80	0,373	78,500	46,85		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,373	78,500	5,86		
	"		1,00	0,24	0,373	78,500	7,03		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,10	0,276	78,500	4,33		
	"		1,00	0,24	0,276	78,500	5,20		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	"		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	"								
	Parziale...	kg					742,15		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			742,150	742,15		
	"								
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		2,00	11,02		26,200	577,45		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	" *(par.ug.=12*								
	2) Calastrelli IPE 220		24,00	0,10		5,420	13,01		
	"		12,00	0,24		26,200	75,46		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	"								
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml		4,00	1,20		26,200	125,76		
	" *(par.ug.=2*		4,00	0,11		26,200	11,53		
	2) " *(par.ug.=2*		2,00	10,81		26,200	566,44		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	" *(par.ug.=4*								
	2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" *(par.ug.=10*		10,00	0,24		26,200	62,88		
	"								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		38,00	0,98		3,551	132,24		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	A R I P O R T A R E						3'228,67		544'809'139,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'186,71		544'809'139,45
	2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=10*		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	2) Calastrelli IPE 220 "		20,00	0,10		5,420	10,84		
	" Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	" Bulloni e saldature "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	" Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=830,73+2702,95)	kg	1,00			30,000	30,00		
	" Calcolo per tot. ml. di galleria " *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)						2'702,95		
	" Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg	-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	" Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg	1,00	88,00		3'381,175	297'543,40		
	" Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg					294'009,72		
	" Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg					304'305,75		
	" Sommano negativi... SOMMANO...	kg					-6'762,35		
	" SOMMANO...	kg					297'543,40	1,14	339'199,48
7292 / 8257 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	" Parziale... A dedurre quantità unitarie "	mq	1,00	1,00	14,080		14,08		
	" A sommare quantità globali "						42,82		
	" Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mq	-1,00			42,820	-42,82		
	" Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mq	1,00	88,00		42,820	3'768,16		
	" Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mq					3'725,34		
	" Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mq					3'810,98		
	" Sommano negativi... SOMMANO...	mq					-42,82		
	" SOMMANO...	mq					3'768,16	9,30	35'043,89
7293 / 8258 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo								
	A R I P O R T A R E								545'183'382,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								545'183'382,82
	spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+1,235)/2) . Parziale... m2 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m2 Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2 SOMMANO... m2								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
			2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
			-1,00			46,780	-46,78		
			1,00	88,00		46,780	4'116,64		
							4'069,86		
							4'163,42		
							-46,78		
							4'116,64	30,34	124'898,86
7294 / 8259 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+15,018)/2) riempimento zona puntone								
			1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
	A RIPORTARE						42,52		545'308'281,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,52		545'308'281,68
	" *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2)		2,00	1,00		1,344	2,69		
	" *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2)		2,00	1,00		0,787	1,57		
	Parziale...	mq					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			46,780	-46,78		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	88,00		46,780	4'116,64		
	Parziale...	mq					4'069,86		
	Sommano positivi...	mq					4'163,42		
	Sommano negativi...	mq					-46,78		
	SOMMANO...	mq					4'116,64	-6,64	-27'334,49
7295 / 8260 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "								
	" "		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
	" "		0,10				86,128	8,613	
	" "		1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
	" "		0,10				42,875	4,288	
	Parziale...	kg					141,904		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			141,904	-141,904		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	88,00		141,904	12'487,552		
	Parziale...	kg					12'345,648		
	Sommano positivi...	kg					12'629,456		
	Sommano negativi...	kg					-141,904		
	SOMMANO...	kg					12'487,552	3,21	40'085,04
7296 / 8261 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio								
	A RIPORTARE								545'321'032,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								545'321'032,23
	spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	0,050	133,720	0,87		
	puntone		1,00	0,13	0,050	8,410	0,05		
	Parziale...	m3					4,24		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			4,240	-4,24		
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		4,240	373,12		
	Parziale...	m3					368,88		
	Sommano positivi...	m3					377,36		
	Sommano negativi...	m3					-4,24		
	SOMMANO...	m3					373,12	144,00	53'729,28
7297 / 8262 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mmq, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metrocubo								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone								
	Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento								
	" *(H/peso=(114,99+133,72)/2)		0,50		0,050	124,355	3,11		
	puntone		0,50		0,050	8,410	0,21		
	Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento								
	" *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	0,050	133,720	0,87		
	A RIPORTARE						4,19		545'374'761,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4,19		545'374'761,51
	puntone " *(lung.=1,00/8,00)		1,00	0,13	0,050	8,410	0,05		
	Parziale...	m3					4,24		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			4,240	-4,24		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		4,240	373,12		
	Parziale...	m3					368,88		
	Sommano positivi...	m3					377,36		
	Sommano negativi...	m3					-4,24		
	SOMMANO...	m3					373,12	-7,20	-2'686,46
7298 / 8263 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/8,00) puntone " *(lung.=1,00/8,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=52,672+ 3,313) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	0,13	133,720	3,030	52,672		
			1,00	0,13	8,410	3,030	3,313		
			0,50			55,985	27,993		
		kg					83,978		
			-1,00			83,978	-83,978		
			1,00	88,00		83,978	7'390,064		
		kg					7'306,086		
		kg					7'474,042		
		kg					-83,978		
	SOMMANO...	kg					7'390,064	3,21	23'722,11
7299 / 8264 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7300 / 8265 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430								
	A RIPORTARE								545'395'797,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								545'515'959,53
7301 / 8266 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " "*(larg.=(27,721+ 29,752)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	28,737	28,74			
			-1,00			28,740	-28,74		
			1,00	51,91		28,740	1'491,89		
	Sommano positivi...	mq					1'520,63		
	Sommano negativi...	mq					-28,74		
	SOMMANO...	mq					1'491,89	9,30	13'874,58
7302 / 8267 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+ 29,362)/2) . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	28,347	28,35			
			-1,00			28,350	-28,35		
			1,00	51,91		28,350	1'471,65		
	Sommano positivi...	m2					1'500,00		
	Sommano negativi...	m2					-28,35		
	SOMMANO...	m2					1'471,65	30,34	44'649,86
7303 / 8268 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per								
	A RIPORTARE								545'574'483,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								545'574'483,97
	<p>rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche ... rature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone</p> <p>Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(27,331+29,362)/2)</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>A sommare quantità globali " "</p> <p>Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq</p>		1,00	1,00	28,347		28,35		
			-1,00				28,350	-28,35	
			1,00	51,91		28,350	1'471,65		
							1'500,00		
							-28,35		
							1'471,65	-6,64	-9'771,76
7304 / 8269 V.PA.CIV.04 1	<p>RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO</p> <p>Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerinvolgimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone</p> <p>Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " "*(larg.=(27,409+29,44)/2)</p> <p>maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "</p> <p>Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>A sommare quantità globali " "</p> <p>Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg</p>		1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
								94,741	
			-1,00				94,741	-94,741	
			1,00	51,91		94,741	4'918,005		
							4'823,264		
							5'012,746		
							-94,741		
							4'918,005	3,21	15'786,80
7305 / 8270	CALCESTR. SPRUZZATO RCK								
	A RIPORTARE								545'580'499,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								545'580'499,01
V.PA.CIV.05 4	30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		0,50		0,050	124,355	3,11		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
							3,64		
			-1,00			3,640	-3,64		
			1,00	51,91		3,640	188,95		
							185,31		
							192,59		
							-3,64		
							188,95	144,00	27'208,80
7306 / 8271 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "*(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali		0,50		0,050	124,355	3,11		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
							3,64		
			-1,00			3,640	-3,64		
	A R I P O R T A R E						0,00		545'607'707,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		545'607'707,81
	" "		1,00	51,91		3,640	188,95		
	Parziale...	m3					185,31		
	Sommano positivi...	m3					192,59		
	Sommano negativi...	m3					-3,64		
	SOMMANO...	m3					188,95	-7,20	-1'360,44
7307 / 8272 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		1,00	0,08	133,720	3,030	32,414		
	" "		0,50				32,414		
	Parziale...	kg					48,621		
	A dedurre quantità unitarie						48,621		
	" "		-1,00				-48,621		
	A sommare quantità globali		1,00	51,91		48,621	2'523,916		
	Parziale...	kg					2'475,295		
	Sommano positivi...	kg					2'572,537		
	Sommano negativi...	kg					-48,621		
	SOMMANO...	kg					2'523,916	3,21	8'101,77
7308 / 8273 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7309 / 8274 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrati, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD								
	A RIPORTARE								545'614'449,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'992,71		545'614'449,14
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=10* 2)		20,00	0,10		5,420	10,84		
	Calastrelli IPE 220 " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale... A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=742,15+2486,52)	kg					2'486,52		
	Parziale... CENTINA FINALE PIEDRITTO IN DX Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "	kg	-1,00			3'228,670	-3'228,67		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=8* 2)		16,00	0,10		5,420	8,67		
	Calastrelli IPE 220 " "		8,00	0,24		26,200	50,30		
	Piede centine Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq " "		1,00	1,00	0,490	157,000	76,93		
	Piastra sagomata 1, n°2 sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,86	0,677	78,500	91,41		
	Piastra sagomata 2, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,10	0,677	78,500	10,63		
	Piastra sagomata 3, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		1,00	0,24	0,677	78,500	12,75		
	Piastra sagomata 4, n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		2,00	0,10	0,579	78,500	9,09		
	Piastra sagomata 5, n° 1, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq " "		1,00	0,24	0,579	78,500	10,91		
	Piastre di raccordo, sp. 10 mm, peso 78.50 kg/mq " "		2,00	0,45	1,300	78,500	91,85		
	Giunzione centine piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq " "		1,00	0,49	0,240	118,000	13,88		
	Parziale... PIEDRITTO IN SX " "	kg					830,73		
	CALOTTA Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " "		1,00			830,730	830,73		
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=12* 2)		2,00	12,00		26,200	628,80		
	Calastrelli IPE 220 " "		24,00	0,10		5,420	13,01		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, " "		12,00	0,24		26,200	75,46		
	A R I P O R T A R E						2'378,73		545'614'449,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'378,73		545'614'449,14
	peso 118,00 kg/mq "		2,00	0,49	0,240	118,000	27,75		
	PUNTONE Profilato 2 IPE220, peso 26.20 kg/ml " *(par.ug.=2*		4,00	1,20		26,200	125,76		
	2) " *(par.ug.=2*		4,00	0,84		26,200	88,03		
	2) " "		2,00	10,81		26,200	566,44		
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq " *(par.ug.=4*		8,00	0,49	0,240	118,000	111,01		
	2) Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml " *(par.ug.=10*		20,00	0,10		5,420	10,84		
	2) Calastrelli IPE 220 " "		10,00	0,24		26,200	62,88		
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml " "		38,00	0,98		3,551	132,24		
	Bulloni e saldature " "		1,00			30,000	30,00		
	Parziale... kg						2'702,95		
	A dedurre calcolo centina " *(H/ peso=830,73+2702,95)		-1,00			3'533,680	-3'533,68		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " *(H/ peso=(3228,67+3533,68)/2)		1,00	12,98		3'381,175	43'887,65		
	Parziale... kg						40'353,97		
	Sommano positivi... kg						50'650,00		
	Sommano negativi... kg						-6'762,35		
	SOMMANO... kg						43'887,65	1,14	50'031,92
7310 / 8275 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Spritz al contorno per i primi 5 cm contorno " *(larg.=(27,721+ 29,752)/2) puntone " *(larg.=(13,215+ 14,944)/2)		1,00	1,00	28,737		28,74		
	1,00	1,00	14,080				14,08		
	Parziale... mq						42,82		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			42,820	-42,82		
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		42,820	555,80		
	A RIPORTARE						555,80		545'664'481,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						555,80		545'664'481,06
	Parziale...	mq					512,98		
	Sommano positivi...	mq					598,62		
	Sommano negativi...	mq					-42,82		
	SOMMANO...	mq					555,80	9,30	5'168,94
7311 / 8276 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	Parziale...	m2					46,78		
	A dedurre quantità unitarie								
	"		-1,00				46,780	-46,78	
	A sommare quantità globali								
	"		1,00	12,98			46,780	607,20	
	Parziale...	m2					560,42		
	Sommano positivi...	m2					653,98		
	Sommano negativi...	m2					-46,78		
	SOMMANO...	m2					607,20	30,34	18'422,45
7312 / 8277 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20								
	A RIPORTARE								545'688'072,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								545'688'072,45
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm contorno " *(larg.=(27,331+ 29,362)/2) puntone " *(larg.=(13,316+ 15,018)/2) riempimento zona puntone " *(H/peso=(0,90+ 1,788)/2) " *(H/peso=(0,339+ 1,235)/2) . Parziale... mq A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... mq Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq		1,00	1,00	28,347		28,35		
			1,00	1,00	14,167		14,17		
			2,00	1,00		1,344	2,69		
			2,00	1,00		0,787	1,57		
							46,78		
			-1,00			46,780	-46,78		
			1,00	12,98		46,780	607,20		
							560,42		
							653,98		
							-46,78		
							607,20	-6,64	-4'031,81
7313 / 8278 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 contorno " *(larg.=(27,409+ 29,44)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " puntone " *(larg.=(13,296+ 15,004)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... kg A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "	kg	1,00	1,00	28,425	3,030	86,128		
			0,10				86,128	8,613	
			1,00	1,00	14,150	3,030	42,875		
			0,10				42,875	4,288	
							141,904		
			-1,00			141,904	-141,904		
			1,00	12,98		141,904	1'841,914		
	A R I P O R T A R E						1'841,914		545'684'040,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'841,914		545'684'040,64
	Parziale...	kg					1'700,010		
	Sommano positivi...	kg					1'983,818		
	Sommano negativi...	kg					-141,904		
	SOMMANO...	kg					1'841,914	3,21	5'912,54
7314 / 8279 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisionale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " "*(lung.=1,00/12,00) puntone " "*(lung.=1,00/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			0,50		0,050	124,355	3,11		
			0,50		0,050	8,410	0,21		
			1,00	0,08	0,050	133,720	0,53		
			1,00	0,08	0,050	8,410	0,03		
		m3					3,88		
			-1,00			3,880	-3,88		
			1,00	12,98		3,880	50,36		
		m3					46,48		
		m3					54,24		
		m3					-3,88		
		m3					50,36	144,00	7'251,84
7315 / 8280 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo								
	A RIPORTARE								545'697'205,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								545'697'205,02
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% avanzamento " *(H/peso=(114,99+ 133,72)/2) puntone " " Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... m3								
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "								
	Parziale... m3								
	Sommano positivi... m3								
	Sommano negativi... m3								
	SOMMANO... m3								
7316 / 8281 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo avanzamento " *(lung.=1,00/12,00) puntone " *(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " *(H/peso=32,414+ 2,039) . Parziale... kg								
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "								
	Parziale... kg								
	Sommano positivi... kg								
	A R I P O R T A R E								545'696'842,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'798,54		545'698'995,72
	Calastrelli IPE 270		12,00	0,24		36,100	103,97		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	"								
	·								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		34,00	0,71		3,551	85,72		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	·								
	Parziale...	kg					2'064,41		
	A dedurre calcolo centina								
	"								
	"*(H/ peso=987,36+2064,41)		-1,00			3'051,770	-3'051,77		
	·								
	Parziale...	kg					-3'051,77		
	CENTINA FINALE								
	PIEDRITTO IN DX								
	Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml		2,00	11,49		36,100	829,58		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	"								
	"*(par.ug.=11*		22,00	0,10		5,420	11,92		
	2)								
	Calastrelli IPE 270		11,00	0,24		36,100	95,30		
	"								
	Piede centine								
	Piastra di appoggio, sp. 20 mm, peso 157,00 kg/mq		1,00	0,61	0,490	157,000	46,93		
	"								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00	0,45	0,150	78,500	10,60		
	"								
	"								
	"*		2,00	0,41	0,200	78,500	12,87		
	(lung.=(0,450+0,360)/2)								
	Piastra sagomata n° 2, sp. 10 mm, peso 78,50 kg/mq		2,00		0,052	78,500	8,16		
	"								
	Giunzione centine								
	piastra di giunzione n°1 sp. 15 mm, peso 118.00 kg/mq		1,00	0,49	0,290	118,000	16,77		
	"								
	·								
	Parziale...	kg					1'032,13		
	PIEDRITTO IN SX		1,00			1'032,130	1'032,13		
	"								
	·								
	CALOTTA								
	Profilato 2 IPE270, peso 36.10 kg/ml		2,00	12,00		36,100	866,40		
	"								
	Angolare 60x60x6, peso 5.42 kg/ml								
	"								
	"*(par.ug.=12*		24,00	0,10		5,420	13,01		
	2)								
	Calastrelli IPE 270		12,00	0,24		36,100	103,97		
	"								
	Piastra di giunzione, sp. 15 mm, peso 118,00 kg/mq		2,00	0,49	0,290	118,000	33,54		
	"								
	·								
	Catene di unione diam. 24, peso 3.551 kg/ml		34,00	0,71		3,551	85,72		
	"								
	Bulloni e saldature		1,00			30,000	30,00		
	"								
	·								
	Parziale...	kg					2'164,77		
	A RIPORTARE						3'196,90		545'698'995,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'196,90		545'698'995,72
	A dedurre calcolo centina " " *(H/ peso=1032,13+2164,77)		-1,00			3'196,900	-3'196,90		
	Calcolo per tot. ml. di galleria " " * (lung.=50,00/0,80)*(H/ peso=(3051,77+3196,90)/2)		1,00	62,50		3'124,335	195'270,94		
	Parziale...	kg					192'074,04		
	Sommano positivi...	kg					201'519,61		
	Sommano negativi...	kg					-6'248,67		
	SOMMANO...	kg					195'270,94	1,14	222'608,87
7319 / 8465 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i primi 5 cm " " *(larg.=(32,56+ 34,72)/2)		1,00	1,00	33,640		33,64		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			33,640	-33,64		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		33,640	1'682,00		
	Sommano positivi...	mq					1'715,64		
	Sommano negativi...	mq					-33,64		
	SOMMANO...	mq					1'682,00	9,30	15'642,60
7320 / 8466 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mm ² in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	A RIPORTARE						34,03		545'937'247,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						34,03		545'937'247,19
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,030	-34,03		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		34,030	1'701,50		
	Sommano positivi...	m2					1'735,53		
	Sommano negativi...	m2					-34,03		
	SOMMANO...	m2					1'701,50	30,34	51'623,51
7321 / 8467 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per i successivi 20 cm " "*(larg.=(32,95+ 35,11)/2)		1,00	1,00	34,030		34,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,030	-34,03		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		34,030	1'701,50		
	Sommano positivi...	mq					1'735,53		
	Sommano negativi...	mq					-34,03		
	SOMMANO...	mq					1'701,50	-6,64	-11'297,96
7322 / 8468 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al contorno per gli ultimi 5 cm " "*(larg.=(33,33+ 35,50)/2)		1,00	1,00	34,415		34,42		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			34,420	-34,42		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		34,420	1'721,00		
	A R I P O R T A R E						1'721,00		545'977'572,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'721,00		545'977'572,74
	Sommano positivi...	mq					1'755,42		
	Sommano negativi...	mq					-34,42		
	SOMMANO...	mq					1'721,00	9,30	16'005,30
7323 / 8469 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldata al contorno Ø6/15x15 " *(larg.=(32,95+ 35,11)/2) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " " . Parziale... . a dedurre quantità unitare " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...	kg	1,00	1,00	34,030	3,030	103,111		
			0,10				103,111		10,311
									113,422
			-1,00				113,422		-113,422
			1,00	50,00			113,422		5'671,100
									5'557,678
									5'784,522
									-113,422
									5'671,100
7324 / 8470 V.PA.CIV.05 4	CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... ivestimento provvisoriale del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " "(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2)	kg	0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
	A R I P O R T A R E						5,71		546'011'782,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						5,71		546'011'782,27
	Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08	0,050	194,880	0,78		
	Parziale...	m3					6,49		
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		6,490	324,50		
	Parziale...	m3					318,01		
	Sommano positivi...	m3					330,99		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					324,50	144,00	46'728,00
7325 / 8471 V.PA.CIV.12 4	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm ² , eseguito secondo le prescrizioni delle norme in scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50% " *(lung.=1,00/0,80)* (H/peso=(170,73+194,88)/2) Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/12,00)		0,50	1,25	0,050	182,805	5,71		
	Parziale...	m3					6,49		
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00			6,490	-6,49		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		6,490	324,50		
	Parziale...	m3					318,01		
	Sommano positivi...	m3					330,99		
	Sommano negativi...	m3					-6,49		
	SOMMANO...	m3					324,50	-7,20	-2'336,40
7326 / 8472 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L.								
	A RIPORTARE								546'056'173,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'056'173,87
	per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. .. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Rete elettrosaldada al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " "*(lung.=1,00/12,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	0,08	194,880	3,030	47,239		
	" "		0,50				47,239		23,620
	Parziale...	kg							70,859
	a dedurre quantità unitare " "		-1,00				70,859		-70,859
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		70,859			3'542,950
	Parziale...	kg							3'472,091
	Sommano positivi...	kg							3'613,809
	Sommano negativi...	kg							-70,859
	SOMMANO...	kg							3'542,950
	GN.03 - Impermeabilizzazione (SbCat 191)								
7327 / 7145 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "		1,00	1,00	25,640		25,640		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				25,640		-25,640
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		25,640			1'033,292
	Sommano positivi...	MQ							1'058,932
	Sommano negativi...	MQ							-25,640
	SOMMANO...	MQ							1'033,292
7328 / 7146	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 -								
	A RIPORTARE								546'078'695,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								546'078'695,96
V.PA.CIV.18 4	impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . calotta " "		1,00	1,00	25,640	25,640			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,640	-25,640		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		25,640	1'033,292		
	Sommano positivi... MQ						1'058,932		
	Sommano negativi... MQ						-25,640		
	SOMMANO... MQ						1'033,292	7,55	7'801,35
7329 / 7147 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,200	2,400			
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,400	-2,400		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		2,400	96,720		
	Sommano positivi... MQ						99,120		
	Sommano negativi... MQ						-2,400		
	SOMMANO... MQ						96,720	10,79	1'043,61
7330 / 7148 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD								
	A R I P O R T A R E								546'087'540,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'087'540,92
	SEZIONE DI ATTACCO								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,30		3,030	122,11		
	Parziale...	m					119,08		
	Sommano positivi...	m					125,14		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					122,11	30,83	3'764,65
7331 / 7149 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop		1,00				3'764,650	3'764,65	
	SOMMANO...	%					3'764,65	3,00	112,94
7332 / 7150 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante								
	A RIPORTARE								546'091'418,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								546'091'418,51
	h=1,50 mt " "		2,00	1,00			2,00		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00)		0,08	23,61			1,89		
	Parziale...	m					3,89		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,890	-3,89	
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30			3,890	156,77	
	Parziale...	m					152,88		
	Sommano positivi...	m					160,66		
	Sommano negativi...	m					-3,89		
	SOMMANO...	m					156,77	19,29	3'024,09
7333 / 7151	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7334 / 7152 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone calotta " "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35			23,360	5'053,936	
	Sommano positivi...	MQ					5'077,296		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					5'053,936	10,79	54'531,97
7335 / 7153 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone calotta								
	A R I P O R T A R E								546'148'974,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								546'148'974,57
	" "		1,00	1,00	23,360		23,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				23,360	-23,360	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	216,35		23,360	5'053,936		
	Sommano positivi...	MQ					5'077,296		
	Sommano negativi...	MQ					-23,360		
	SOMMANO...	MQ					5'053,936	7,55	38'157,22
7336 / 7154 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette								
	" "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				2,800	-2,800	
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	216,35		2,800	605,780		
	Sommano positivi...	MQ					608,580		
	Sommano negativi...	MQ					-2,800		
	SOMMANO...	MQ					605,780	10,79	6'536,37
7337 / 7155 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00) su murette " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	A R I P O R T A R E						3,03		546'193'668,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3,03		546'193'668,16
	Parziale... A dedurre quantità unitarie " "	m					3,03 -1,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	216,35		3,030	655,54		
	Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...	m m m					652,51 658,57 -3,03		
	SOMMANO...	m					655,54	30,83	20'210,30
7338 / 7156 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B1b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " SOMMANO...		1,00			20'210,300	20'210,30		
		%					20'210,30	3,00	606,31
7339 / 7157 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giuizioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " "	m	2,00	1,00			2,00		
			0,08	21,37			1,71		
							3,71		
			-1,00				3,710		-3,71
			1,00	216,35		3,710	802,66		
	A R I P O R T A R E						802,66		546'214'484,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'435'289,51
7343 / 7161 C.3.17	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE</p> <p>Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA SUD</p> <p>SEZIONE B1b con puntone</p> <p>Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta+murette</p> <p>" "</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" "</p> <p>Sommano positivi... MQ</p> <p>Sommano negativi... MQ</p> <p>SOMMANO... MQ</p>								
			2,00	1,00	1,400		2,800		
			-1,00				2,800	-2,800	
			1,00	479,25		2,800	1'341,900		
							1'344,700		
							-2,800		
							1'341,900	10,79	14'479,10
7344 / 7162 B.7.09	<p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP)</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità</p> <p>GN ROSETO - CARREGGIATA SUD</p> <p>SEZIONE B1b con puntone</p> <p>Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml.</p> <p>su calotta</p> <p>" *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>su murette</p> <p>" *(par.ug.=2/12,00)</p> <p>su arco rovescio</p> <p>" *(par.ug.=1/12,00)</p> <p>Parziale... m</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>A sommare quantità globali</p> <p>" "</p> <p>Parziale... m</p> <p>Sommano positivi... m</p> <p>Sommano negativi... m</p>								
			0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
							3,03		
			-1,00				3,030	-3,03	
			1,00	479,25		3,030	1'452,13		
							1'449,10		
							1'455,16		
							-3,03		
	A RIPORTARE						1'452,13		546'449'768,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'452,13		546'449'768,61
	SOMMANO...	m					1'452,13	30,83	44'769,17
7345 / 7163 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			44'769,170	44'769,17		
	SOMMANO...	%					44'769,17	3,00	1'343,08
7346 / 7164 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "*(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO... SOMMANO...		2,00	1,00			2,00		
			0,08	21,37			1,71		
		m					3,71		
			-1,00			3,710	-3,71		
			1,00	479,25		3,710	1'778,02		
		m					1'774,31		
		m					1'781,73		
		m					-3,71		
		m					1'778,02	19,29	34'298,01
7347 / 7165 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								546'530'178,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'530'178,87
7348 / 7166 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	67,06		25,280	1'695,277		
							1'669,997		
							1'720,550		
							-25,280		
							1'695,270	10,79	18'291,96
7349 / 7167 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... MQ Sommano positivi... MQ								
			1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	67,06		25,280	1'695,277		
							1'669,997		
							1'720,550		
	A RIPORTARE						1'695,270		546'548'470,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,00		546'563'385,13
	A sommare quantità globali		1,00	67,06		3,030	203,19		
	Parziale...	m					200,16		
	Sommano positivi...	m					206,22		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					203,19	30,83	6'264,35
7352 / 7170 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop		1,00			6'264,350	6'264,35		
	SOMMANO...	%					6'264,35	3,00	187,93
7353 / 7171 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt		2,00	1,00			2,00		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39			1,79		
	pannello drenante longitudinale raccordi " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,900	-3,90		
	A sommare quantità globali								
	A R I P O R T A R E								546'569'837,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'569'837,41
	" "		1,00	67,06		3,900	261,53		
	Parziale...	m					257,63		
	Sommano positivi...	m					265,43		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					261,53	19,29	5'044,91
7354 / 7172	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7355 / 7173 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
		MQ					25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	131,31		25,280	3'319,517		
		MQ					3'294,237		
		MQ					3'344,790		
		MQ					-25,280		
		MQ					3'319,510	10,79	35'817,51
7356 / 7174 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima		1,00	1,00	24,005		24,005		
	A RIPORTARE						24,005		546'610'699,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'639'903,54
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio " *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,030	-3,03	
	A sommare quantità globali " "		1,00	131,31		3,030	397,87		
	Parziale...	m					394,84		
	Sommano positivi...	m					400,90		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					397,87	30,83	12'266,33
7359 / 7177 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA NORD SEZIONE B2b con puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			12'266,330	12'266,33		
	SOMMANO...	%					12'266,33	3,00	367,99
7360 / 7178 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " "		2,00	1,00			2,00		
	A RIPORTARE						2,00		546'652'537,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,00		546'652'537,86
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " " *(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39			1,79		
	pannello drenante longitudinale raccordi " " *(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,900	-3,90	
	A sommare quantità globali " "		1,00	131,31		3,900	512,11		
	Parziale...	m					508,21		
	Sommano positivi...	m					516,01		
	Sommano negativi...	m						-3,90	
	SOMMANO...	m					512,11	19,29	9'878,60
7361 / 7179	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7362 / 8283 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone calotta " " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minia e sez. massima " " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	Parziale...	MQ					15,850	1,268	
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				25,280	-25,280	
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70% " "		1,00	88,00		25,280	2'224,640		
	Parziale...	MQ					2'199,360		
	Sommano positivi...	MQ					2'249,913		
	Sommano negativi...	MQ						-25,280	
	SOMMANO...	MQ					2'224,633	10,79	24'003,79
7363 / 8284 V.PA.CIV.18	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria								
	A R I P O R T A R E								546'686'420,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								546'686'420,25
4	naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70% " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	1,00	24,005		24,005		
			1,00	0,08		15,850	1,268		
							25,273		
			-1,00			25,280	-25,280		
			1,00	88,00		25,280	2'224,640		
							2'199,360		
							2'249,913		
							-25,280		
							2'224,633	7,55	16'795,98
7364 / 8285 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ								
			2,00	1,00	1,400		2,800		
			2,00	0,08		0,770	0,123		
							2,923		
			-1,00			2,923	-2,923		
			1,00	88,00		2,923	257,224		
							254,301		
							260,147		
	A R I P O R T A R E						257,224		546'703'216,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						257,224		546'703'216,23
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					257,224	10,79	2'775,45
7365 / 8286 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1/12,00) su murette " " *(par.ug.=2/12,00) su arco rovescio " " *(par.ug.=1/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	MQ							
			0,08	22,30			1,78		
			0,17	2,70			0,46		
			0,08	9,90			0,79		
		m					3,03		
			-1,00				3,030	-3,03	
			1,00	88,00		3,030	266,64		
		m					263,61		
		m					269,67		
		m					-3,03		
		m					266,64	30,83	8'220,51
7366 / 8287 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " " . SOMMANO...								
			1,00			8'220,510	8'220,51		
		%					8'220,51	3,00	246,62
7367 / 8288 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in								
	A RIPORTARE								546'714'458,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'714'458,81
	polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone								
	Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt								
	" " "*(par.ug.=1/12,00)*		2,00	1,00			2,00		
	pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml.								
	" "*(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2)		0,08	22,39			1,79		
	pannello drenante longitudinale raccordi								
	" "*(par.ug.=2/12,00)		0,17	0,65			0,11		
	Parziale...	m					3,90		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			3,900	-3,90		
	A sommare quantità globali		1,00	88,00		3,900	343,20		
	Parziale...	m					339,30		
	Sommano positivi...	m					347,10		
	Sommano negativi...	m					-3,90		
	SOMMANO...	m					343,20	19,29	6'620,33
7368 / 8289	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7369 / 8290 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone								
	calotta								
	" "*(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minia e sez. massima								
	" "*(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	A RIPORTARE						25,273		546'721'079,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						25,273		546'721'079,14
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70%								
	" "		1,00	51,91		25,280	1'312,285		
	Parziale...	MQ					1'287,005		
	Sommano positivi...	MQ					1'337,558		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					1'312,278	10,79	14'159,48
7370 / 8291 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone calotta " *(larg.=(22,96+ 25,05)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1/12,00)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08			15,850	1,268	
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70%								
	" "		1,00	51,91		25,280	1'312,285		
	Parziale...	MQ					1'287,005		
	Sommano positivi...	MQ					1'337,558		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					1'312,278	7,55	9'907,70
7371 / 8292 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di								
	A RIPORTARE								546'745'146,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'751'632,77
	SUD SEZIONE C2b senza puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			4'849,250	4'849,25		
	SOMMANO...	%					4'849,25	3,00	145,48
7374 / 8295 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " "(par.ug.=2/12,00) . Parziale... m A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m			2,00	1,00		2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
							3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	51,91		3,900	202,45		
							198,55		
							206,35		
							-3,90		
							202,45	19,29	3'905,26
7375 / 8296 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7376 / 8297 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute								
	A RIPORTARE								546'755'683,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'755'683,51
	d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70%								
	" "		1,00	12,98		25,280	328,134		
	Parziale...	MQ					302,854		
	Sommano positivi...	MQ					353,407		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					328,127	10,79	3'540,49
7377 / 8298 V.PA.CIV.18 4	Sovraprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	Sovraprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	calotta								
	" *(larg.=(22,96+25,05)/2)		1,00	1,00	24,005		24,005		
	raccordo tra sez. minina e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		1,00	0,08		15,850	1,268		
	Parziale...	MQ					25,273		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			25,280	-25,280		
	A sommare quantità globali Considerata con una maggiorazione del 70%								
	" "		1,00	12,98		25,280	328,134		
	Parziale...	MQ					302,854		
	Sommano positivi...	MQ					353,407		
	Sommano negativi...	MQ					-25,280		
	SOMMANO...	MQ					328,127	7,55	2'477,36
7378 / 8299 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE								
	A RIPORTARE								546'761'701,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'761'701,36
	Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette								
	"		2,00	1,00	1,400		2,800		
	raccordo tra sez. minima e sez. massima								
	" *(lung.=1/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie								
	"		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali								
	"		1,00	12,98		2,923	37,941		
	Parziale...	MQ					35,018		
	Sommano positivi...	MQ					40,864		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					37,941	10,79	409,38
7379 / 8300 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER-STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	22,30			1,78		
	su murette								
	" *(par.ug.=2/12,00)		0,17	2,70			0,46		
	su arco rovescio								
	" *(par.ug.=1/12,00)		0,08	9,90			0,79		
	Parziale...	m					3,03		
	A dedurre quantità unitarie								
	"		-1,00			3,030	-3,03		
	A sommare quantità globali								
	"		1,00	12,98		3,030	39,33		
	Parziale...	m					36,30		
	A RIPORTARE						39,33		546'762'110,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						39,33		546'762'110,74
	Sommano positivi...	m					42,36		
	Sommano negativi...	m					-3,03		
	SOMMANO...	m					39,33	30,83	1'212,54
7380 / 8301 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sottterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sottterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sottterraneo vedi art. Water-stop " " . SOMMANO...								
			1,00			1'212,540	1'212,54		
		%					1'212,54	3,00	36,38
7381 / 8302 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " "*(par.ug.=1/12,00)* (lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " "*(par.ug.=2/12,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi...								
			2,00	1,00			2,00		
			0,08	22,39			1,79		
			0,17	0,65			0,11		
		m					3,90		
			-1,00			3,900	-3,90		
			1,00	12,98		3,900	50,62		
		m					46,72		
		m					54,52		
		m					-3,90		
	A RIPORTARE						50,62		546'763'359,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						50,62		546'763'359,66
	SOMMANO...	m					50,62	19,29	976,46
7382 / 8303	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7383 / 8304 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . calotta " *(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 30,308 -30,308 . A sommare quantità globali " " 1,00 50,00 30,308 1'515,400 . Parziale... MQ 1'485,092 Sommano positivi... MQ 1'545,708 Sommano negativi... MQ -30,308 SOMMANO... MQ 1'515,400								
7384 / 8305 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . calotta " *(larg.=(27,94+ 30,14)/2) raccordo tra sez. minina e sez. massima " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ								
	A R I P O R T A R E						30,308		546'780'687,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						30,308		546'780'687,29
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			30,308	-30,308		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		30,308	1'515,400		
	Parziale...	MQ					1'485,092		
	Sommano positivi...	MQ					1'545,708		
	Sommano negativi...	MQ					-30,308		
	SOMMANO...	MQ					1'515,400	7,55	11'441,27
7385 / 8306 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " " raccordo tra sez. minina e sez. massima " "(lung.=1,00/12,00)		2,00	1,00	1,400		2,800		
	" "(lung.=1,00/12,00)		2,00	0,08		0,770	0,123		
	Parziale...	MQ					2,923		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,923	-2,923		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		2,923	146,150		
	Parziale...	MQ					143,227		
	Sommano positivi...	MQ					149,073		
	Sommano negativi...	MQ					-2,923		
	SOMMANO...	MQ					146,150	10,79	1'576,96
7386 / 8307 B.7.09	PROFILI IN PVC (WATER- STOP) Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								546'793'705,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								546'793'705,52
	Impermeabilizzazione Cordolo bentonitico trasversale passo 12,00 ml. su calotta " " *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,08	26,11			2,09		
	su murette " " *(par.ug.=2,00/ 12,00)		0,17	3,18			0,54		
	su arco rovescio " " *(par.ug.=1,00/ 12,00)		0,08	13,51			1,08		
	Parziale...	m					3,71		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				3,710	-3,71	
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		3,710	185,50		
	Parziale...	m					181,79		
	Sommano positivi...	m					189,21		
	Sommano negativi...	m					-3,71		
	SOMMANO...	m					185,50	30,83	5'718,97
7387 / 8308 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. Water-stop " "		1,00			5'718,970	5'718,97		
	SOMMANO...	%					5'718,97	3,00	171,57
7388 / 8309 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	A R I P O R T A R E								546'799'596,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'799'596,06
	Impermeabilizzazione pannello drenante longitudinale al piede del pacchetto drenante h=1,50 mt " pannello drenante trasversale su calotta passo 12,00 ml. " *(par.ug.=1,00/ 12,00)*(lung.=(21,37+23,41)/2) pannello drenante longitudinale raccordi " *(par.ug.=2,00/ 12,00)		2,00	1,00			2,00		
	Parziale...	m					0,08	1,79	
	A dedurre quantità unitarie " "						0,17	0,11	
	A sommare quantità globali " "							3,90	
	Parziale...	m							
	Sommano positivi...	m							
	Sommano negativi...	m							
	SOMMANO...	m							
	GN.02 - Rivestimento definitivo (SbCat 192)								
7389 / 7094 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Magrone su arco rovescio e murette " "		1,00	1,00	13,890	0,100	1,39		
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "								
	Sommano positivi...	m3							
	Sommano negativi...	m3							
	SOMMANO...	m3							
	GN.02 - Rivestimento definitivo (SbCat 192)								
7390 / 7095	COMPENSO PERCENT.AI								
	A RIPORTARE								546'806'195,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								546'806'195,02
C.3.31	PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			2'837,410	2'837,41		
	SOMMANO...	%					2'837,41	3,00	85,12
7391 / 7096 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	MQ	1,00	0,08		9,890	0,791		
			2,00	0,08		3,950	0,632		
			1,00	0,08		28,460	2,277		
							3,700		
			-1,00			3,700	-3,700		
			1,00	40,30		3,700	149,110		
							145,410		
							152,810		
							-3,700		
							149,110	16,36	2'439,44
7392 / 7097 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI								
	A R I P O R T A R E								546'808'719,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								546'808'719,58
	GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Chiusure longitudinali casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		1,000	2,000		
	" "		2,00	1,00		2,250	4,500		
	casseri calotta								
	" "		1,00	1,00		21,260	21,260		
	Parziale...	MQ					27,760		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,760	-27,760		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,30		27,760	1'118,728		
	Parziale...	MQ					1'090,968		
	Sommano positivi...	MQ					1'146,488		
	Sommano negativi...	MQ					-27,760		
	SOMMANO...	MQ					1'118,728	12,31	13'771,54
7393 / 7098 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Incidenza kg/mc 40.00 Armatura calotta								
	" "		1,00	1,00	28,460	40,000	1'138,400		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1'138,400	-1'138,400		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	40,30		1'138,400	45'877,520		
	Sommano positivi...	KG					47'015,920		
	Sommano negativi...	KG					-1'138,400		
	A RIPORTARE						45'877,520		546'822'491,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						45'877,520		546'822'491,12
	SOMMANO...	KG					45'877,520	0,89	40'830,99
7394 / 7099 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Incidenza kg/mc 50.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 9,890 50,000 494,500 Armatura murette " " 2,00 1,00 3,950 50,000 395,000 . Parziale... KG 889,500 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 889,500 -889,500 . A sommare quantità globali " " 1,00 40,30 889,500 35'846,850 . Parziale... KG 34'957,350 Sommano positivi... KG 36'736,350 Sommano negativi... KG -889,500 SOMMANO... KG 35'846,850								
7395 / 7100 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO . Calcestruzzo in elevazione murette " " 2,00 1,00 3,950 7,90 calotta " " 1,00 1,00 28,460 28,46 . Parziale... m3 36,36								
	A RIPORTARE						36,36		546'895'225,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						36,36		546'895'225,81
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			36,360	-36,36		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		36,360	1'465,31		
	Parziale...	m3					1'428,95		
	Sommano positivi...	m3					1'501,67		
	Sommano negativi...	m3					-36,36		
	SOMMANO...	m3					1'465,31	107,26	157'169,15
7396 / 7101 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " "								
	Parziale...	m3					36,36		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			36,360	-36,36		
	A sommare quantità globali " "		1,00	40,30		36,360	1'465,31		
	Parziale...	m3					1'428,95		
	Sommano positivi...	m3					1'501,67		
	Sommano negativi...	m3					-36,36		
	SOMMANO...	m3					1'465,31	2,12	3'106,46
7397 / 7102 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	A RIPORTARE								547'055'501,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								547'055'501,42
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		9,890	9,89		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			9,890	-9,89		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	40,30		9,890	398,57		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					408,46		
	Sommano negativi...	m3					-9,89		
	SOMMANO...	m3					398,57	107,26	42'750,62
7398 / 7103 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE DI ATTACCO								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		9,890	9,89		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			9,890	-9,89		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	40,30		9,890	398,57		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					408,46		
	Sommano negativi...	m3					-9,89		
	SOMMANO...	m3					398,57	2,38	948,60
7399 / 7104 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7400 / 7105 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15								
	A R I P O R T A R E								547'099'200,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,948		547'113'647,94
	" *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		13,740	1,099		
	Parziale...	MQ					2,047		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			2,047	-2,047		
	A sommare quantità globali		1,00	216,35		2,047	442,868		
	Parziale...	MQ					440,821		
	Sommano positivi...	MQ					444,915		
	Sommano negativi...	MQ					-2,047		
	SOMMANO...	MQ					442,868	16,36	7'245,32
7403 / 7108 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone								
	Chiusure longitudinali casseri per murette		2,00	1,00		0,700	1,400		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	casseri calotta		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,160		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,160	-27,160		
	A sommare quantità globali		1,00	216,35		27,160	5'876,066		
	Parziale...	MQ					5'848,906		
	Sommano positivi...	MQ					5'903,226		
	Sommano negativi...	MQ					-27,160		
	SOMMANO...	MQ					5'876,066	12,31	72'334,37
7404 / 7109 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera								
	A RIPORTARE								547'193'227,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								547'193'227,63
	compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " " 1,00 1,00 13,740 60,000 824,400 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 824,400 -824,400 . A sommare quantità globali " " 1,00 216,35 824,400 178'358,940 . Sommano positivi... KG 179'183,340 Sommano negativi... KG -824,400 SOMMANO... KG 178'358,940							0,89	158'739,46
7405 / 7110 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 70,000 478,100 Armatura murette " " 2,00 1,00 2,510 70,000 351,400 . Parziale... KG 829,500 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 829,500 -829,500 . A sommare quantità globali " " 1,00 216,35 829,500 179'462,325 . Parziale... KG 178'632,825 Sommano positivi... KG 180'291,825 Sommano negativi... KG -829,500 SOMMANO... KG 179'462,325							0,89	159'721,47
7406 / 7111 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per								
	A R I P O R T A R E								547'511'688,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								547'511'688,56
	opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " 2,00 1,00 2,510 5,02 calotta " " 1,00 1,00 13,740 13,74 . Parziale... m3 18,76 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 18,760 -18,76 . A sommare quantità globali " " 1,00 216,35 18,760 4'058,73 . Parziale... m3 4'039,97 Sommano positivi... m3 4'077,49 Sommano negativi... m3 -18,76 SOMMANO... m3 4'058,73 107,26 435'339,38								
7407 / 7112 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " 2,00 1,00 2,510 5,02 calotta " " 1,00 1,00 13,740 13,74 . Parziale... m3 18,76 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 18,760 -18,76 . A sommare quantità globali " " 1,00 216,35 18,760 4'058,73 .								
	A RIPORTARE						4'058,73		547'947'027,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'477,67		548'114'127,33
	Sommano positivi...	m3					1'484,50		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					1'477,67	2,38	3'516,85
7410 / 7115	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7411 / 7116 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	0,08		6,830	0,546		
			2,00	0,08		2,510	0,402		
			1,00	0,08		13,740	1,099		
							2,047		
			-1,00			2,047	-2,047		
			1,00	479,25		2,047	981,025		
							978,978		
							983,072		
							-2,047		
							981,025	16,36	16'049,57
7412 / 7117 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. .								
	A RIPORTARE								548'133'693,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								548'133'693,75
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,700 1,400 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160 . Parziale... MQ 27,160 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,160 -27,160 . A sommare quantità globali " " 1,00 479,25 27,160 13'016,430 . Parziale... MQ 12'989,270 Sommano positivi... MQ 13'043,590 Sommano negativi... MQ -27,160 SOMMANO... MQ 13'016,430 12,31 160'232,25								
7413 / 7118 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " " 1,00 1,00 13,740 60,000 824,400 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 824,400 -824,400 . A sommare quantità globali " " 1,00 479,25 824,400 395'093,700 . Sommano positivi... KG 395'918,100 Sommano negativi... KG -824,400 SOMMANO... KG 395'093,700 0,89 351'633,39								
7414 / 7119 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera								
	A RIPORTARE								548'645'559,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								548'645'559,39
	compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 6,830 70,000 478,100 Armatura murette " " 2,00 1,00 2,510 70,000 351,400 . Parziale... KG 829,500 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 829,500 -829,500 . A sommare quantità globali " " 1,00 479,25 829,500 397'537,875 . Parziale... KG 396'708,375 Sommano positivi... KG 398'367,375 Sommano negativi... KG -829,500 SOMMANO... KG 397'537,875 0,89 353'808,71								
7415 / 7120 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " 2,00 1,00 2,510 5,02 calotta " " 1,00 1,00 13,740 13,74 . Parziale... m3 18,76 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 18,760 -18,76 . A sommare quantità globali " " 1,00 479,25 18,760 8'990,73 . Parziale... m3 8'971,97 Sommano positivi... m3 9'009,49 Sommano negativi... m3 -18,76 SOMMANO... m3 8'990,73 107,26 964'345,70								
	A RIPORTARE								549'963'713,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								549'963'713,80
7416 / 7121 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		2,510	5,02		
			1,00	1,00		13,740	13,74		
							18,76		
			-1,00			18,760	-18,76		
			1,00	479,25		18,760	8'990,73		
							8'971,97		
							9'009,49		
							-18,76		
							8'990,73	2,12	19'060,35
7417 / 7122 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "								
			1,00	1,00		6,830	6,83		
			-1,00			6,830	-6,83		
			1,00	479,25		6,830	3'273,28		
	A RIPORTARE						3'273,28		549'982'774,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'273,28		549'982'774,15
	Sommano positivi...	m3					3'280,11		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					3'273,28	107,26	351'092,01
7418 / 7123 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B1b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		6,830	6,83		
			-1,00			6,830	-6,83		
			1,00	479,25		6,830	3'273,28		
	Sommano positivi...	m3					3'280,11		
	Sommano negativi...	m3					-6,83		
	SOMMANO...	m3					3'273,28	2,38	7'790,41
7419 / 7124 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7420 / 7125 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Magrone su arco rovescio e murette " " *(larg.=(12,59+ 13,95)/2) . A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00	13,270	0,100	1,33		
			-1,00			1,330	-1,33		
	A RIPORTARE								550'341'656,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								550'341'656,57
	A sommare quantità globali		1,00	67,06		1,330	89,19		
	"								
	Sommano positivi...	m3					90,52		
	Sommano negativi...	m3					-1,33		
	SOMMANO...	m3					89,19	50,65	4'517,47
7421 / 7126 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " " " "		1,00			4'517,470	4'517,47		
	SOMMANO...	%					4'517,47	3,00	135,52
7422 / 7127 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTterraneo - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " " " A sommare quantità globali " "		1,00	0,08		7,840	0,627		
	"		2,00	0,08		3,085	0,494		
	"		1,00	0,08		19,240	1,539		
	Parziale...	MQ					2,660		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			2,660	-2,660		
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	67,06		2,660	178,380		
	"								
	A R I P O R T A R E						178,380		550'346'309,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								550'371'813,78
	Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+ 27,06)/2) . . A dedurre quantità unitarie " " . . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	19,240	60,000	1'154,400		
			-1,00			1'154,400	-1'154,400		
			1,00	67,06		1'154,400	77'414,064		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	KG KG					78'568,464 -1'154,400		
	SOMMANO...	KG					77'414,064	0,89	68'898,52
7425 / 7130 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . . Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "*(larg.=(2,47+3,70)/ 2) . . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . . A sommare quantità globali " "		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
			2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
		KG					980,700		
			-1,00			980,700	-980,700		
			1,00	67,06		980,700	65'765,742		
	Parziale...	KG					64'785,042		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	KG KG					66'746,442 -980,700		
	SOMMANO...	KG					65'765,742	0,89	58'531,51
7426 / 7131 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.								
	A RIPORTARE								550'499'243,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								550'499'243,81
	CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale... m3						25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	67,06		25,410	1'703,99		
	Parziale... m3						1'678,58		
	Sommano positivi... m3						1'729,40		
	Sommano negativi... m3						-25,41		
	SOMMANO... m3						1'703,99	107,26	182'769,97
7427 / 7132 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " "								
	A sommare quantità globali " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	Parziale... m3						25,41		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			25,410	-25,41		
	A sommare quantità globali " "		1,00	67,06		25,410	1'703,99		
	Parziale... m3						1'678,58		
	Sommano positivi... m3						1'729,40		
	Sommano negativi... m3						-25,41		
	A RIPORTARE						1'703,99		550'682'013,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'703,99		550'682'013,78
	SOMMANO...	m3					1'703,99	2,12	3'612,46
7428 / 7133 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3		1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	67,06		7,840	525,75		
	SOMMANO...	m3					533,59		
		m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					525,75	107,26	56'391,95
7429 / 7134 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3		1,00	1,00		7,840	7,84		
			-1,00			7,840	-7,84		
			1,00	67,06		7,840	525,75		
	SOMMANO...	m3					533,59		
		m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					525,75	2,38	1'251,29
	A RIPORTARE								550'743'269,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								550'743'269,48
7430 / 7135 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7431 / 7136 C.2.03.d	<p>CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI</p> <p>Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone</p> <p>. Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " "*(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " "*(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " "*(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2)</p> <p>. Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 131,31 . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ</p>								
7432 / 7137 C.2.03.a	<p>CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO</p> <p>Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD</p>								
	A RIPORTARE								550'748'983,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								550'748'983,78
	SEZIONE B2b con puntone								
	Chiusure longitudinali								
	casseri per murette								
	" "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	casseri per calotta								
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
	Parziale...	MQ					27,360		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	131,31		27,360	3'592,642		
	Parziale...	MQ					3'565,282		
	Sommano positivi...	MQ					3'620,002		
	Sommano negativi...	MQ					-27,360		
	SOMMANO...	MQ					3'592,642	12,31	44'225,42
7433 / 7138 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone								
	Incidenza kg/mc 60.00								
	Armatura calotta								
	" "(larg.=(11,42+ 27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	60,000	1'154,400		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00			1'154,400	-1'154,400		
	A sommare quantità globali								
	" "		1,00	131,31		1'154,400	151'584,264		
	Sommano positivi...	KG					152'738,664		
	Sommano negativi...	KG					-1'154,400		
	SOMMANO...	KG					151'584,264	0,89	134'909,99
7434 / 7139 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle								
	A R I P O R T A R E								550'928'119,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								550'928'119,19
	piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " " 1,00 1,00 7,840 70,000 548,800 Armatura murette " "(larg.=(2,47+3,70)/2) 2) 2,00 1,00 3,085 70,000 431,900 Parziale... KG 980,700 A dedurre quantità unitarie " "-1,00 980,700 -980,700 A sommare quantità globali " " 1,00 131,31 980,700 128'775,717 Parziale... KG 127'795,017 Sommano positivi... KG 129'756,417 Sommano negativi... KG -980,700 SOMMANO... KG 128'775,717 0,89 114'610,39								
7435 / 7140 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone Calcestruzzo in elevazione murette " "(H/peso=(2,47+3,70)/2) 2) 2,00 1,00 3,085 6,17 calotta " "(H/peso=(11,42+27,06)/2) 1,00 1,00 19,240 19,24 Parziale... m3 25,41 A dedurre quantità unitarie " "-1,00 25,410 -25,41 A sommare quantità globali " " 1,00 131,31 25,410 3'336,59 Parziale... m3 3'311,18 Sommano positivi... m3 3'362,00 Sommano negativi... m3 -25,41								
	A RIPORTARE						3'336,59		551'042'729,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'336,59		551'042'729,58
	SOMMANO...	m3					3'336,59	107,26	357'882,64
7436 / 7141 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
		m3					25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	131,31		25,410	3'336,59		
		m3					3'311,18		
		m3					3'362,00		
		m3					-25,41		
		m3					3'336,59	2,12	7'073,57
7437 / 7142 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A RIPORTARE						7,84		551'407'685,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						7,84		551'407'685,79
	" "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali		1,00	131,31		7,840	1'029,47		
	Sommano positivi...	m3					1'037,31		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'029,47	107,26	110'420,95
7438 / 7143 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE B2b con puntone Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		7,840	7,84		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			7,840	-7,84		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	131,31		7,840	1'029,47		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					1'037,31		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					1'029,47	2,38	2'450,14
7439 / 7144 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7440 / 8310 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone Chiusure frontali ogni ml. 12.00								
	A RIPORTARE								551'520'556,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								551'520'556,88
	casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00)		1,00	0,08		7,840	0,627		
	casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2)		2,00	0,08		3,085	0,494		
	casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	0,08		19,240	1,539		
	Parziale...	MQ					2,660		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,660	-2,660		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		2,660	234,080		
	Parziale...	MQ					231,420		
	Sommano positivi...	MQ					236,740		
	Sommano negativi...	MQ					-2,660		
	SOMMANO...	MQ					234,080	16,36	3'829,55
7441 / 8311 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,360 -27,360 A sommare quantità globali " " 1,00 88,00 27,360 2'407,680 Parziale... MQ 2'380,320 Sommano positivi... MQ 2'435,040 Sommano negativi... MQ -27,360 SOMMANO... MQ 2'407,680 12,31 29'638,54								
7442 / 8312 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD								
	A RIPORTARE								551'554'024,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								551'554'024,97
	ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone								
	Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " *(larg.=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			962,000	-962,000		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		962,000	84'656,000		
	Sommano positivi...	KG					85'618,000		
	Sommano negativi...	KG					-962,000		
	SOMMANO...	KG					84'656,000	0,89	75'343,84
7443 / 8313 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone								
	Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " "		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
	Armatura murette " *(larg.=(2,47+3,70)/2)		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
	Parziale...	KG					980,700		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			980,700	-980,700		
	A sommare quantità globali " "		1,00	88,00		980,700	86'301,600		
	Parziale...	KG					85'320,900		
	Sommano positivi...	KG					87'282,300		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	A RIPORTARE						86'301,600		551'629'368,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						86'301,600		551'629'368,81
	SOMMANO...	KG					86'301,600	0,89	76'808,42
7444 / 8314 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
			1,00	1,00		19,240	19,24		
		m3					25,41		
			-1,00			25,410	-25,41		
			1,00	88,00		25,410	2'236,08		
		m3					2'210,67		
		m3					2'261,49		
		m3					-25,41		
		m3					2'236,08	107,26	239'841,94
7445 / 8315 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2)								
			2,00	1,00		3,085	6,17		
	A RIPORTARE						6,17		551'946'019,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,17		551'946'019,17
	calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3 m3 m3	1,00 1,00	1,00 88,00		19,240 25,410	19,24 2'236,08 2'210,67 2'261,49 -25,41 2'236,08		
7446 / 8316 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2d con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3	1,00 1,00	1,00 88,00		7,840 7,840	7,84 689,92 697,76 -7,84 689,92	2,12	4'740,49
7447 / 8317 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA	m3							
	A RIPORTARE								552'024'760,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								552'029'899,37
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " "		1,00			3'496,880	3'496,88		
	SOMMANO...	%					3'496,88	3,00	104,91
7451 / 8321 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatu ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2)								
	Parziale...	MQ					2,660		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				2,660	-2,660	
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91			2,660	138,081	
	Parziale...	MQ					135,421		
	Sommano positivi...	MQ					140,741		
	Sommano negativi...	MQ					-2,660		
	SOMMANO...	MQ					138,081	16,36	2'259,01
7452 / 8322 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura								
	A R I P O R T A R E								552'032'263,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'032'263,29
	mobile. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 0,800 1,600 " " 2,00 1,00 2,300 4,600 casseri per calotta " " 1,00 1,00 21,160 21,160 Parziale... MQ 27,360 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 27,360 -27,360 A sommare quantità globali " " 1,00 51,91 27,360 1'420,258 Parziale... MQ 1'392,898 Sommano positivi... MQ 1'447,618 Sommano negativi... MQ -27,360 SOMMANO... MQ 1'420,258 12,31 17'483,38								
7453 / 8323 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+ 27,06)/2) A dedurre quantità unitarie " " -1,00 962,000 -962,000 A sommare quantità globali " " 1,00 51,91 962,000 49'937,420 Sommano positivi... KG 50'899,420 Sommano negativi... KG -962,000 SOMMANO... KG 49'937,420 0,89 44'444,30								
7454 / 8324 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo								
	A RIPORTARE								552'094'190,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'094'190,97
	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone								
	Incidenza kg/mc 70.00								
	Armatura arco rovescio		1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
	Armatura murette		2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
	" *(larg.=(2,47+3,70)/2)								
	Parziale...	KG					980,700		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				980,700	-980,700	
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	51,91		980,700	50'908,137		
	" "								
	Parziale...	KG					49'927,437		
	Sommano positivi...	KG					51'888,837		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					50'908,137	0,89	45'308,24
7455 / 8325 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone								
	Calcestruzzo in elevazione murette		2,00	1,00		3,085	6,17		
	" *(H/peso=(2,47+3,70)/2)								
	calotta		1,00	1,00		19,240	19,24		
	" *(H/peso=(11,42+27,06)/2)								
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				25,410	-25,41	
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	51,91		25,410	1'319,03		
	" "								
	A RIPORTARE						1'319,03		552'139'499,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								552'283'774,71
	Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		7,840	406,97		
	Sommano positivi...	m3					414,81		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					406,97	107,26	43'651,60
7458 / 8328 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			7,840	-7,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	51,91		7,840	406,97		
	Sommano positivi...	m3					414,81		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					406,97	2,38	968,59
7459 / 8329 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7460 / 8330 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aerazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA								
	A R I P O R T A R E								552'328'394,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'328'394,90
	SUD SEZIONE C2b con puntone . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(2,47+3,70)/2) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(11,42+27,06)/2) . Parziale... MQ								
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	0,08		7,840	0,627		
	" "		2,00	0,08		3,085	0,494		
	" "		1,00	0,08		19,240	1,539		
							2,660		
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		2,660	34,527		
							31,867		
	Sommano positivi... MQ						37,187		
	Sommano negativi... MQ		-1,00			2,660	-2,660		
	SOMMANO... MQ						34,527	16,36	564,86
7461 / 8331 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " casseri per calotta " " . Parziale... MQ								
	" "		2,00	1,00		0,800	1,600		
	" "		2,00	1,00		2,300	4,600		
	" "		1,00	1,00		21,160	21,160		
							27,360		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			27,360	-27,360		
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		27,360	355,133		
							327,773		
	Sommano positivi... MQ						382,493		
	Sommano negativi... MQ		-1,00			27,360	-27,360		
	SOMMANO... MQ						355,133	12,31	4'371,69
	A RIPORTARE								552'333'331,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'333'331,45
7462 / 8332 C.2.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone</p> <p>. Incidenza kg/mc 50.00 Armatura calotta " "*(larg.=(11,42+27,06)/2)</p> <p>. A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>								
			1,00	1,00	19,240	50,000	962,000		
			-1,00			962,000	-962,000		
			1,00	12,98		962,000	12'486,760		
		KG					13'448,760		
		KG					-962,000		
		KG					12'486,760	0,89	11'113,22
7463 / 8333 C.2.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone</p> <p>. Incidenza kg/mc 70.00 Armatura arco rovescio " "</p> <p>Armatura murette " "*(larg.=(2,47+3,70)/2)</p> <p>. Parziale...</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p>								
			1,00	1,00	7,840	70,000	548,800		
			2,00	1,00	3,085	70,000	431,900		
		KG					980,700		
			-1,00			980,700	-980,700		
			1,00	12,98		980,700	12'729,486		
	A RIPORTARE						12'729,486		552'344'444,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						12'729,486		552'344'444,67
	Parziale...	KG					11'748,786		
	Sommano positivi...	KG					13'710,186		
	Sommano negativi...	KG					-980,700		
	SOMMANO...	KG					12'729,486	0,89	11'329,24
7464 / 8334 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	KG KG KG m3 m3 m3 m3 m3							
	"*(H/peso=(2,47+3,70)/2) calotta		2,00	1,00			3,085	6,17	
	"*(H/peso=(11,42+27,06)/2)		1,00	1,00			19,240	19,24	
	Parziale...	m3					25,41		
	A dedurre quantità unitarie						25,410	-25,41	
	"		-1,00						
	A sommare quantità globali		1,00	12,98			25,410	329,82	
	"								
	Parziale...	m3					304,41		
	Sommano positivi...	m3					355,23		
	Sommano negativi...	m3					-25,41		
	SOMMANO...	m3					329,82	107,26	35'376,49
7465 / 8335 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rra eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . A R I P O R T A R E	AL m3							552'391'150,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'391'150,40
	Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(2,47+ 3,70)/2) calotta " *(H/peso=(11,42+ 27,06)/2) . Parziale... m3		2,00	1,00		3,085	6,17		
	A dedurre quantità unitarie " "		1,00	1,00		19,240	19,24		
	A sommare quantità globali " "						25,41		
	Parziale... m3						-1,00	25,410	-25,41
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		25,410	329,82		
	Parziale... m3							304,41	
	Sommano positivi... m3							355,23	
	Sommano negativi... m3							-25,41	
	SOMMANO... m3							329,82	2,12
7466 / 8336 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		7,840	7,84		
	A dedurre quantità unitarie " "							109,60	
	A sommare quantità globali " "		1,00	12,98		7,840	101,76		
	Sommano positivi... m3							-7,84	
	Sommano negativi... m3							101,76	107,26
	SOMMANO... m3								10'914,78
7467 / 8337 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie.								
	A RIPORTARE								552'402'764,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'402'764,40
	PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD SEZIONE C2b con puntone								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		7,840	7,84		
	" " " " " "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			7,840	-7,84		
	" " " " " "								
	A sommare quantità globali		1,00	12,98		7,840	101,76		
	" " " " " "								
	Sommano positivi...	m3					109,60		
	Sommano negativi...	m3					-7,84		
	SOMMANO...	m3					101,76	2,38	242,19
7468 / 8338	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7469 / 8473 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	Magrone su arco rovescio e murette		1,00	1,00	17,495	0,100	1,75		
	" " *(larg.=(16,73+ 18,26)/2)								
	Parziale...	m3					1,75		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,750	-1,75		
	" " " " " "								
	A sommare quantità globali		1,00	50,00		1,750	87,50		
	" " " " " "								
	Parziale...	m3					85,75		
	Sommano positivi...	m3					89,25		
	Sommano negativi...	m3					-1,75		
	SOMMANO...	m3					87,50	50,65	4'431,88
7470 / 8474 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER.								
	A RIPORTARE								552'407'438,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'407'438,47
	Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone								
	"		1,00			4'431,880	4'431,88		
	SOMMANO...	%					4'431,88	3,00	132,96
7471 / 8475 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc.								
	GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone								
	Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio		1,00	0,08		13,520	1,082		
	" *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette								
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(4,18+6,04)/2)		2,00	0,08		5,110	0,818		
	" *(lung.=1,00/12,00)* (H/peso=(22,17+41,80)/2)		1,00	0,08		31,985	2,559		
	muro finale in sx								
	" *(lung.=1,00/50,00)		2,00	0,02		39,050	1,562		
	in dx								
	" *(lung.=1,00/50,00)		2,00	0,02		39,050	1,562		
	Parziale...	MQ					7,583		
	A dedurre quantità unitarie								
	"		-1,00			7,583	-7,583		
	A sommare quantità globali								
	"		1,00	50,00		7,583	379,150		
	Parziale...	MQ					371,567		
	Sommano positivi...	MQ					386,733		
	Sommano negativi...	MQ					-7,583		
	SOMMANO...	MQ					379,150	16,36	6'202,89
	A RIPORTARE								552'413'774,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								552'413'774,32	
7472 / 8476 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Chiusure longitudinali casseri per murette " " 2,00 1,00 1,000 2,000 " " 2,00 1,00 2,590 5,180 casseri per calotta " " 1,00 1,00 24,230 24,230 . Parziale... MQ 31,410 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 31,410 -31,410 . A sommare quantità globali " " 1,00 50,00 31,410 1'570,500 . Parziale... MQ 1'539,090 Sommano positivi... MQ 1'601,910 Sommano negativi... MQ -31,410 SOMMANO... MQ 1'570,500							12,31	19'332,86	
7473 / 8477 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Incidenza kg/mc 60.00 Armatura calotta " " *(larg.=(22,17+ 41,80)/2) 1,00 1,00 31,985 60,000 1'919,100									
	A R I P O R T A R E								1'919,100	552'433'107,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'919,100		552'433'107,18
	muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
	in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00)		0,02	60,00	1,000	39,050	46,860		
	Parziale...	KG					2'012,820		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2'012,820	-2'012,820		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		2'012,820	100'641,000		
	Parziale...	KG					98'628,180		
	Sommano positivi...	KG					102'653,820		
	Sommano negativi...	KG					-2'012,820		
	SOMMANO...	KG					100'641,000	0,89	89'570,49
7474 / 8478 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone Incidenza kg/mc 75.00 Armatura arco rovescio " " Armatura murette " "(larg.=(4,18+6,04)/ 2)		1,00	1,00	13,520	75,000	1'014,000		
	" "		2,00	1,00	5,110	75,000	766,500		
	Parziale...	KG					1'780,500		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1'780,500	-1'780,500		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		1'780,500	89'025,000		
	Parziale...	KG					87'244,500		
	Sommano positivi...	KG					90'805,500		
	Sommano negativi...	KG					-1'780,500		
	SOMMANO...	KG					89'025,000	0,89	79'232,25
7475 / 8479 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER								
	A R I P O R T A R E								552'601'909,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'601'909,92
	OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 43,767 -43,77 . A sommare quantità globali " " 1,00 50,00 43,767 2'188,35 . Parziale... m3 2'144,58 Sommano positivi... m3 2'232,12 Sommano negativi... m3 -43,77 SOMMANO... m3 2'188,35								
7476 / 8480 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo in elevazione								
	A RIPORTARE								552'836'632,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								552'836'632,34
	murette " *(H/peso=(4,18+ 6,04)/2) calotta " *(H/peso=(22,17+ 41,80)/2) muro finale in sx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) in dx " *(par.ug.=1,00/ 50,00) . Parziale...	m3	2,00	1,00		5,110	10,22		
			1,00	1,00		31,985	31,99		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
			0,02		1,000	39,050	0,78		
							43,77		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			43,767	-43,77		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		43,767	2'188,35		
							2'144,58		
	Sommano positivi...	m3					2'232,12		
	Sommano negativi...	m3					-43,77		
	SOMMANO...	m3					2'188,35	2,12	4'639,30
7477 / 8481 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA - SEZIONE B2b senza puntone . Calcestruzzo per arco rovescio " "		1,00	1,00		13,520	13,52		
							13,52		
	Parziale...	m3					13,52		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			13,520	-13,52		
	A sommare quantità globali " "		1,00	50,00		13,520	676,00		
							662,48		
	Sommano positivi...	m3					689,52		
	Sommano negativi...	m3					-13,52		
	SOMMANO...	m3					676,00	107,26	72'507,76
	A RIPORTARE								552'913'779,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						34'587,99		553'019'815,99
	SOMMANO...	%					34'587,99	3,00	1'037,64
7482 / 7814	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7483 / 7815 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Riempimento su arco rovescio " " a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " " a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3								
	SOMMANO...	m3					796,00		
			1,00	50,00		15,920	796,00		
			-1,00	50,00		0,850	-42,50		
			-1,00	50,00		0,370	-18,50		
	SOMMANO...	m3					735,00	9,27	6'813,45
7484 / 7816 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Pavimentazione stradale Fondazione stradale " " . Sommano...								
	SOMMANO...	m3					221,73		
			1,00	50,00	12,670	0,350	221,73		
	SOMMANO...	m3					221,73	9,33	2'068,74
7485 / 7817 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per								
	A R I P O R T A R E								553'029'735,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								553'029'735,82
	opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale " "		1,00			2'068,740	2'068,74		
	SOMMANO...	%					2'068,74	3,00	62,06
	GN.11 - Sovrastruttura (SbCat 194)								
7486 / 7183 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Pavimentazione stradale strato di base " "		1,00	1,00	9,750	0,080	0,78		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,780	-0,78		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'137,15		0,780	886,98		
	A dedurre piazzola " "		-1,00	50,00		0,780	-39,00		
	Sommano positivi...	m3					887,76		
	Sommano negativi...	m3					-39,78		
	SOMMANO...	m3					847,98	85,89	72'833,00
7487 / 7184 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. .								
	A RIPORTARE								553'102'630,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								553'222'930,53
	. Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " "		1,00			72'833,000	72'833,00		
	vedi art. binder " "		1,00			56'173,220	56'173,22		
	vedi art. tappeto di usura " "		1,00			64'126,430	64'126,43		
	SOMMANO...	%					193'132,65	3,00	5'793,98
7490 / 7818	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7491 / 7819 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcareo (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Pavimentazione stradale strato di base " "		1,00	50,00	12,670	0,080	50,68		
	SOMMANO...	m3					50,68	85,89	4'352,91
7492 / 7820 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Pavimentazione stradale binder " "		1,00	50,00	12,670	0,050	31,68		
	SOMMANO...	m3					31,68	105,45	3'340,66
7493 / 7821 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO								
	A R I P O R T A R E								553'236'418,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								553'236'418,08
	DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla pri ... presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Pavimentazione stradale tappeto d'usura " "		1,00	50,00	12,670	0,050	31,68		
	SOMMANO...	m3					<u>31,68</u>	120,38	3'813,64
7494 / 7822 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD PIAZZOLA DI SOSTA . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " " vedi art. binder " " vedi art. tappeto di usura " "		1,00			4'352,910	4'352,91		
			1,00			3'340,660	3'340,66		
			1,00			3'813,640	3'813,64		
	SOMMANO...	%					<u>11'507,21</u>	3,00	345,22
	GN.05 - Opere idrauliche (SbCat 195)								
7495 / 7187 C.3.21.b	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30 b . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD .								
	A R I P O R T A R E								553'240'576,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								553'240'576,94
	Tubazione di collettamento acque di piattaforma " "		2,00	1,00			2,00		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,000	-2,00		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	1'137,15		2,000	2'274,30		
	. Sommano positivi... m						2'276,30		
	. Sommano negativi... m						-2,00		
	. SOMMANO... m						2'274,30	9,72	22'106,20
7496 / 7188 V.PA.CIV.04 3	TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo in galleria, anche da collocare sopra l'arco rovescio, compreso ogni onere. TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 50 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Tubazione centrale su arco rovescio " "		1,00	1,00			1,00		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,000	-1,00		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	1'137,15		1,000	1'137,15		
	. Sommano positivi... m						1'138,15		
	. Sommano negativi... m						-1,00		
	. SOMMANO... m						1'137,15	26,68	30'339,16
7497 / 7189 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Rivestimento drenaggio tubazione centrale su arco rovescio " "		1,00	1,00		1,800	1,80		
	. A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,800	-1,80		
	A R I P O R T A R E								553'293'022,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								553'293'022,30
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'137,15		1,800	2'046,87		
	Sommano positivi...	m2					2'048,67		
	Sommano negativi...	m2					-1,80		
	SOMMANO...	m2					2'046,87	1,24	2'538,12
7498 / 7190 V.PA.CIV.04 4	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE DIAMETRO ESTERNO MM 100 SPESSORE MM 4,5 Tubazione in PVC rigido serie pesante tipo 302 UNI 7443/85 con giunti a bicchiere per alloggiamento cavi in sotterraneo; dato in opera per alloggiamento di cavi in getti di conglomerato cementizio. DIAMETRO ESTERNO 100 MM SPESSORE MM 3,2 . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Tubazione di collettamento acque di percolazione " "		2,00	1,00			2,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,000	-2,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'137,15		2,000	2'274,30		
	Sommano positivi...	m					2'276,30		
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					2'274,30	18,61	42'324,72
7499 / 7191 C.3.26.a	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO IN SOTTERRANEO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato con rck 45 MPa per lasistemazione idraulica delle gallerie, dati in opera compreso: - la sigillatura e tenuta dei vari e ... perimetrali e dei fondelli non inferiore a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibili per l'ispezione. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria in dx " "(par.ug.=1/50,00) in sx " "(par.ug.=1/50,00) Pozzetti per tubazione collettamento acque di		0,02	5,00	5,000	10,000	5,00		
			0,02	5,00	5,000	10,000	5,00		
	A R I P O R T A R E						10,00		553'337'885,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						10,00		553'337'885,14
	piattaforma in dx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04	6,50	10,000	10,000	26,00		
	in sx " *(par.ug.=1/25,00)		0,04	6,50	10,000	10,000	26,00		
	Pozzetto su tubazione centrale " *(par.ug.=1/100,00)		0,01	10,00	10,000	29,000	29,00		
	.								
	Parziale...	dcm					91,00		
	A dedurre quantità unitarie "		-1,00			91,000	-91,00		
	.								
	A sommare quantità globali "		1,00	1'137,15		91,000	103'480,65		
	.								
	Parziale...	dcm					103'389,65		
	Sommano positivi...	dcm					103'571,65		
	Sommano negativi...	dcm					-91,00		
	SOMMANO...	dcm					103'480,65	0,46	47'601,10
7500 / 7192 B.7.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " *(par.ug.=1/50,00) in sx " *(par.ug.=1/50,00) Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " *(par.ug.=1/25,00) in sx " *(par.ug.=1/25,00) . Parziale... A dedurre quantità unitarie " . A sommare quantità globali " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		0,02			11,000	0,22		
			0,02			11,000	0,22		
			0,04			80,000	3,20		
			0,04			80,000	3,20		
		kg					6,84		
			-1,00			6,840	-6,84		
			1,00	1'137,15		6,840	7'778,11		
		kg					7'771,27		
		kg					7'784,95		
		kg					-6,84		
		kg					7'778,11	2,53	19'678,62
	A RIPORTARE								553'405'164,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'296,35		553'502'772,44
	Sommano positivi...	m3					1'297,49		
	Sommano negativi...	m3					-1,14		
	SOMMANO...	m3					1'296,35	66,72	86'492,47
7505 / 7197 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Alloggiamento cavi " " " " 4,00 1,00 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 4,000 -4,00 . A sommare quantità globali " " 1,00 1'137,15 4,000 4'548,60 . Sommano positivi... m 4'552,60 Sommano negativi... m -4,00 SOMMANO... m 4'548,60 5,14 23'379,80								
7506 / 7198 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Riempimento a tergo del profilo redirettivo " " 1,00 1,00 0,420 0,42 " " 1,00 1,00 0,370 0,37 a dedurre tubazione " " *(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) -4,00 1,00 0,008 -0,03 . Parziale... m3 0,76 A dedurre quantità unitarie " " -1,00 0,760 -0,76 . A sommare quantità globali " " 1,00 1'137,15 0,760 864,23 . Parziale... m3 863,47 Sommano positivi... m3 865,02 Sommano negativi... m3 -0,79								
	A R I P O R T A R E						864,23		553'612'644,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						864,23		553'612'644,71
	SOMMANO...	m3					864,23	50,65	43'773,25
7507 / 7199 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. casseri " " vedi art. armatura " " vedi art. calcestruzzo basamento " " vedi art. cavidotti " " vedi art. calcestruzzo riempimento " " . SOMMANO...								
			1,00			53'902,230	53'902,23		
			1,00			43'038,850	43'038,85		
			1,00			86'492,470	86'492,47		
			1,00			22'379,800	22'379,80		
			1,00			43'773,250	43'773,25		
	SOMMANO...	%					249'586,60	3,00	7'487,60
	GN.13 - Barriere di sicurezza (SbCat 197)								
7508 / 7200 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezza 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Barriera new jersey laterale prefabbricata " " . A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... Sommano negativi...								
			2,00	1,00			2,00		
			-1,00			2,000	-2,00		
			1,00	1'137,15		2,000	2'274,30		
		m					2'276,30		
		m					-2,00		
	SOMMANO...	m					2'274,30	67,84	154'288,51
7509 / 7201 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN								
	A R I P O R T A R E								553'818'194,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								553'818'194,07
	SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. profilo redirettivo " "		1,00			154'288,510	154'288,51		
	SOMMANO...	%					154'288,51	3,00	4'628,66
	GN.07 - Segnaletica (SbCat 198)								
7510 / 7202 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Segnaletica orizzontale e verticale " "		1,00	1,00	9,750		9,75		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				9,750	-9,75	
	A sommare quantità globali " "		1,00	1'137,15		9,750	11'087,21		
	Somma positivi...	m2					11'096,96		
	Somma negativi...	m2					-9,75		
	SOMMANO...	m2					11'087,21	1,48	16'409,07
7511 / 7203 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. segnaletica verticale ed orizzontale " "		1,00			16'409,070	16'409,07		
	SOMMANO...	%					16'409,07	3,00	492,27
	A RIPORTARE								553'839'724,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								553'839'724,07
7512 / 7204 V.PA.CIV.11 1	Verniciatura delle pareti delle gallerie, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento delle durabilità Verniciatura delle pareti delle gallerie stradali, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento della durabilità, comprensiva di Lavaggio ad alta pressione con acqua ... itica, non devono essere superiori a 15 ?m, con quantità di posa minima di 50/60 gr/mq.), verifica e controllo finale. . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Verniciatura piedritti in dx " " in sx " " . Parziale... m2 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m2 Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2 SOMMANO... m2 GN.08 - Lavori diversi (SbCat 199)								
			1,00	1,00		4,000	4,00		
			1,00	1,00		4,000	4,00		
							8,00		
			-1,00			8,000	-8,00		
			1,00	1'137,15		8,000	9'097,20		
							9'089,20		
							9'105,20		
							-8,00		
							9'097,20	5,59	50'853,35
7513 / 6974 PA.OS.006	Compenso per la realizzazione di nicchie per l'alloggiamento di impianti Compenso per la realizzazione di nicchie per l'alloggiamento di impianti . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . Nicchie " " . SOMMANO... cadauno						22,00		
							22,00	4'954,55	109'000,10
7514 / 6975 PA.OS.003	Compenso per la realizzazione di bypass pedonabili Compenso per la realizzazione di bypass pedonabili . GN ROSETO - CARREGGIATA SUD . By-pass pedonali " " . SOMMANO... cadauno						1,00		
							1,00	108'009,10	108'009,10
	A RIPORTARE								554'107'586,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'226'550,58
7517 / 7454 B.2.16.d	<p>DGN09N - GALLERIA NAT. ROSETO 2 NORD (Cat 432) GN.14 - Consolidamenti (SbCat 188)</p> <p>PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DIAMETRO ESTERNO MM 200/240</p> <p>Sola perforazione di micropali con andamento verticale o comunque inclinato, con l'onere eventuale del rivestimento del perforo eseguito mediante perforazione a rotazione o rotoper ... ntamento del materiale di risulta e qualsiasi altro onere per dare il perforo finito per l'introduzione dell'armatura.</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>. Perforazione Paratia di pali "B" N°14 pali Ø240 - i=0.40 H=13.00 mt " *(lung.=13,00- 0,50) 14,00 12,50 175,00 N°15 pali Ø240 - i=0.40 H=11.00 mt " *(lung.=11,00- 0,50) 15,00 10,50 157,50 N°17 pali Ø240 - i=0.40 H=9.00 mt " *(lung.=9,00-0,50) 17,00 8,50 144,50 N°13 pali Ø240 - i=0.40 H=7.00 mt " *(lung.=7,00-0,50) 13,00 6,50 84,50 Paratia di pali "C" N°8 pali Ø240 - i=0.40 H=5.00 mt " *(lung.=5,00-0,50) 8,00 4,50 36,00 N°13 pali Ø240 - i=0.40 H=8.00 mt " *(lung.=8,00-0,50) 13,00 7,50 97,50 N°18 pali Ø240 - i=0.40 H=10.00 mt " *(lung.=10,00- 0,50) 18,00 9,50 171,00 N°10 pali Ø240 - i=0.40 H=12.00 mt " *(lung.=12,00- 0,50) 10,00 11,50 115,00</p> <p>. SOMMANO... ml</p>					981,00	14,29	14'018,49	
7518 / 7455 V.PA.CIV.00 9	<p>GETTO DI MICROPALI SUBVERTICALI DIAM. ESTERNO MM 200/240 - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE</p> <p>Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subverticale per ancoraggi od altro, eseguiti in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'ac ... itivi,</p>								
	A RIPORTARE								554'240'569,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'240'569,07
	solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. DIAM. ESTERNO MM 200/240 - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Getto Paratia di pali "B" N°14 pali Ø240 - i=0.40 H=13.00 mt " *(lung.=13,00- 0,50) N°15 pali Ø240 - i=0.40 H=11.00 mt " *(lung.=11,00- 0,50) N°17 pali Ø240 - i=0.40 H=9.00 mt " *(lung.=9,00-0,50) N°13 pali Ø240 - i=0.40 H=7.00 mt " *(lung.=7,00-0,50) Paratia di pali "C" N°8 pali Ø240 - i=0.40 H=5.00 mt " *(lung.=5,00-0,50) N°13 pali Ø240 - i=0.40 H=8.00 mt " *(lung.=8,00-0,50) N°18 pali Ø240 - i=0.40 H=10.00 mt " *(lung.=10,00- 0,50) N°10 pali Ø240 - i=0.40 H=12.00 mt " *(lung.=12,00- 0,50) .								
	SOMMANO...	m					981,00	7,34	7'200,54
7519 / 7456 B.2.22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera, nei fori dei pali speciali o micropali, di armatura portante costituita da tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo di appositi manicotti filettati mun ... ametralmente opposti. Esclusi gli oneri per la formazione del foro, delle valvole e delle iniezioni da pagarsi a parte. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Armatura tubo in acciaio ø 193.7, sp. 12.5 mm, peso 56.20 kg/ml. Paratia di pali "B" N°14 pali Ø240 - i=0.40 H=13.00 mt " " N°15 pali Ø240 - i=0.40 H=11.00 mt								
	A RIPORTARE						10'228,40		554'247'769,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						10'228,40		554'247'769,61
	" "		15,00	11,00		56,200	9'273,00		
	N°17 pali Ø240 - i=0.40 H=9.00 mt		17,00	9,00		56,200	8'598,60		
	" "		13,00	7,00		56,200	5'114,20		
	Paratia di pali "C" N°8 pali Ø240 - i=0.40 H=5.00 mt		8,00	5,00		56,200	2'248,00		
	" "		13,00	8,00		56,200	5'844,80		
	N°18 pali Ø240 - i=0.40 H=10.00 mt		18,00	10,00		56,200	10'116,00		
	" "		10,00	12,00		56,200	6'744,00		
	N°10 pali Ø240 - i=0.40 H=12.00 mt								
	" "								
	SOMMANO...	kg					58'167,00	1,07	62'238,69
7520 / 7457 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Trave di testata - magrone Paratia di pali "B" tratto I-H " "(lung.=0,10+ 24,50+0,10)*(larg.=0,10+0,50+ 0,10) Paratia di pali "C" tratto K-J " "(lung.=0,10+ 19,90+0,10)*(larg.=0,10+0,50+ 0,10) .		1,00	24,70	0,700	0,100	1,73		
	" "		1,00	20,10	0,700	0,100	1,41		
	SOMMANO...	m3					3,14	50,65	159,04
7521 / 7458 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le								
	A RIPORTARE								554'310'167,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'310'167,34
	armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Trave di testata - casseri Paratia di pali "B" tratto I-H " " " 2,00 24,50 0,500 0,700 34,30 " " " 2,00 " 0,700 0,70 Paratia di pali "C" tratto K-J " " " 2,00 19,90 0,500 0,700 27,86 " " " 2,00 " 0,700 0,70 . SOMMANO... m2						63,56	11,97	760,81
7522 / 7459 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Paratia di pali "B" e Paratia di pali "C" Trave di testata - incidenza acciaio 40.00 kg/mc Vedi articolo calcestruzzo " " " 1,00 " 15,550 40,000 622,00 . SOMMANO... kg						622,00	0,83	516,26
7523 / 7460 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Trave di testata - calcestruzzo Paratia di pali "B" tratto I-H " " " 1,00 24,50 0,500 0,700 8,58 Paratia di pali "C"						8,58		
	A RIPORTARE						8,58		554'311'444,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						8,58		554'311'444,41
7524 / 7461 B.8.30	tratto K-J " "		1,00	19,90	0,500	0,700	6,97		
	SOMMANO...	m3					15,55	71,08	1'105,29
	REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE compresa sabbiatura dei pali, fissaggio della rete elettrosaldada di almeno 4,0 kg di peso/mq, con chiodi ad espansione in acciaio ed ogni altro onere per dare la parete perfettamente piana e liscia. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Regularizzazione paratia - spritz-beton Paratia di pali "B" tratto I-H " "		1,00			69,830	69,83		
	Paratia di pali "C" tratto K-J " "		1,00			60,280	60,28		
	SOMMANO...	m2					130,11	25,46	3'312,60
7525 / 7462 B.2.35.c	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 140/190 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi inclinazione, compreso murature, trovanti e roccia da mina, anche in presenz ... ni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DEL DIAMETRO MM 140/190 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Perforazione barre tipo Dywidag Paratia di pali "B" Tratto I-H 1°ordine " "		10,00	12,00			120,00		
	Paratia di pali "C" Tratto K-J 1°ordine " "		9,00	12,00			108,00		
	SOMMANO...	m					228,00	15,14	3'451,92
7526 / 7463 B.2.36/1.a	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO PER TENSIONE DI ESERCIZIO								
	A R I P O R T A R E								554'319'314,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'319'314,22
	FINO A 30 TON Tiranti di trefoli, trecce, fili o barre d'acciaio armonico stabilizzato o barre tipo Dywidag del tipo anche preiniettato, muniti di guaina protettiva anticorrosiva per l'intera lunghezza dei tiranti da compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO FINO A 30 TON . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Barre tipo Dywidag Paratia di pali "B" Tratto I-H 1°ordine " "		10,00	12,00			120,00		
	Paratia di pali "C" Tratto K-J 1°ordine " "		9,00	12,00			108,00		
	SOMMANO...	m					228,00	20,24	4'614,72
7527 / 7464 B.2.36/2	TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Fornitura e posa in opera di testate di ancoraggio per tiranti, compreso l'allettamento con malta o l'inghisaggio nel foro ed ogni altro onere, anche di brevetto, necessario per dare il prodotto finito a regola d'arte. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Testate barre tipo Dywidag Paratia di pali "B" Tratto I-H 1°ordine " "						10,00		
	Paratia di pali "C" Tratto K-J 1°ordine " "						9,00		
	SOMMANO...	cadauno					19,00	19,16	364,04
7528 / 7465 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto collegato a una qualsiasi struttura in calcestruzzo singolarmente usato o a costituire armatura di calcestruzzo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Travi di correa 2 HEB200								
	A RIPORTARE								554'324'292,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								554'324'292,98
	Paratia di pali "B" Tratto I-H 1°ordine " *(lung.=12,00+ 2,60)		2,00	14,60		61,300	1'789,96		
	Paratia di pali "C" Tratto K-J 1°ordine " *(lung.=12,00+ 2,00)		2,00	14,00		61,300	1'716,40		
	Parziale...	kg					3'506,36		
	Correa HEB 200 piastra n. 2 - sp. 20 mm		2,00	0,15	0,411	157,000	19,36		
	" piastra n. 3 - sp. 25 mm		1,00	0,42	0,620	197,000	51,30		
	" piastra n. 4 - sp. 25 mm		1,00	0,30	0,336	197,000	19,86		
	" piastra n. 5 - sp. 25 mm		2,00		0,028	197,000	11,03		
	Parziale...	kg					101,55		
	A dedurre calcolo piastre " "		-1,00			101,550	-101,55		
	Testate barre tipo Dywidag Paratia di pali "B" Tratto I-H 1°ordine " "		10,00			101,550	1'015,50		
	Paratia di pali "C" Tratto K-J 1°ordine " "		9,00			101,550	913,95		
	Parziale...	kg					1'827,90		
	Sommano positivi...	kg					5'537,36		
	Sommano negativi...	kg					-101,55		
	SOMMANO...	kg					5'435,81	1,58	8'588,58
7529 / 7466 B.2.35.c	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 140/190 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi inclinazione, compreso murature, trovanti e roccia da mina, anche in presenz ... ni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DEL DIAMETRO MM 140/190 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tubi di drenaggio - 1 ogni 16.00 mq Paratia di pali "B" tratto I-H " *(par.ug.=69,83/ 16,00) Paratia di pali "C"		4,36	3,00			13,08		
	A R I P O R T A R E						13,08		554'332'881,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						13,08		554'332'881,56
	tratto K-J " *(par.ug.=60,28/ 16,00) . SOMMANO...	m	3,77	3,00			11,31		
							24,39	15,14	369,26
7530 / 7467 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tubi di drenaggio - 1 ogni 16.00 mq Paratia di pali "B" tratto I-H " *(par.ug.=69,83/ 16,00) Paratia di pali "C" tratto K-J " *(par.ug.=60,28/ 16,00) . SOMMANO...	m	4,36	3,00			13,08		
			3,77	3,00			11,31		
							24,39	6,61	161,22
7531 / 7468 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tubi di drenaggio - 1 ogni 16.00 mq Paratia di pali "B" tratto I-H " *(par.ug.=69,83/ 16,00) Paratia di pali "C" tratto K-J " *(par.ug.=60,28/ 16,00) . SOMMANO...	m	4,36	3,00			13,08		
			3,77	3,00			11,31		
							24,39	1,12	27,32
	A R I P O R T A R E								554'333'439,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								554'333'439,36
7532 / 7506 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7533 / 7507 B.2.16.d	<p>PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DIAMETRO ESTERNO MM 200/240</p> <p>Sola perforazione di micropali con andamento verticale o comunque inclinato, con l'onere eventuale del rivestimento del perforo eseguito mediante perforazione a rotazione o rotoper ... ntamento del materiale di risulta e qualsiasi altro onere per dare il perforo finito per l'introduzione dell'armatura.</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>. Palificate Protesi Perforazione</p> <p>. Imbocco Sud N°6+6 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " *(par.ug.=6+6)* (lung.=18,00-0,50) Tra carreggiate N°10+10 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " *(par.ug.=(10+10)/ 2)*(lung.=18,00-0,50)</p> <p>. Imbocco Nord N°7+7 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " *(par.ug.=7+7)* (lung.=18,00-0,50) Tra carreggiate N°9+9 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " *(par.ug.=(9+9)/ 2)*(lung.=18,00-0,50)</p> <p>.</p>						210,00		
			12,00	17,50					
			10,00	17,50				175,00	
			14,00	17,50				245,00	
			9,00	17,50				157,50	
	SOMMANO...	ml					787,50	14,29	11'253,38
7534 / 7508 V.PA.CIV.00 9	<p>GETTO DI MICROPALI SUBVERTICALI DIAM. ESTERNO MM 200/240 - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE</p> <p>Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subverticale per ancoraggi od altro, eseguiti in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'ac ... itivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.</p> <p>DIAM. ESTERNO MM 200/240 - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE</p> <p>. GN ROSETO 2 -</p>								
	A R I P O R T A R E								554'344'692,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'344'692,74
	CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Getto . Imbocco Sud N°6+6 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " "*(par.ug.=6+6)* (lung.=18,00-0,50) Tra carreggiate N°10+10 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " "*(par.ug.=(10+10)/ 2)*(lung.=18,00-0,50) . Imbocco Nord N°7+7 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " "*(par.ug.=7+7)* (lung.=18,00-0,50) Tra carreggiate N°9+9 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " "*(par.ug.=(9+9)/ 2)*(lung.=18,00-0,50) . SOMMANO...	m						7,34	5'780,25
7535 / 7509 B.2.22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera, nei fori dei pali speciali o micropali, di armatura portante costituita da tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo di appositi manicotti filettati mun ... ametrilmente opposti. Esclusi gli oneri per la formazione del foro, delle valvole e delle iniezioni da pagarsi a parte. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Armatura tubo in acciaio ø 193.7, sp. 12.5 mm, peso 56.20 kg/ml. . Imbocco Sud N°6+6 pali Ø240 - i=0.40 H=14.00 mt " "*(par.ug.=6+6) Tra carreggiate N°10+10 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " "*(par.ug.=(10+10)/ 2) . Imbocco Nord N°7+7 pali Ø240 - i=0.40 H=14.00 mt " "*(par.ug.=7+7) Tra carreggiate N°9+9 pali Ø240 - i=0.40 H=18.00 mt " "*(par.ug.=(9+9)/2)								
	A RIPORTARE							45'522,00	554'350'472,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						45'522,00		554'350'472,99
	SOMMANO...	kg					45'522,00	1,07	48'708,54
7536 / 7510 B.8.30	REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE compresa sabbiatura dei pali, fissaggio della rete elettrosaldata di almeno 4,0 kg di peso/mq, con chiodi ad espansione in acciaio ed ogni altro onere per dare la parete perfettamente piana e liscia. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Regolarizzazione paratia - spritzz-beton . Imbocco Sud " " Tra carreggiate " " . Imbocco Nord " " Tra carreggiate " " . SOMMANO...								
			1,00	2,25		8,100	18,23		
			0,50	3,85		3,000	5,78		
			1,00	2,65		8,100	21,47		
			0,50	3,45		3,000	5,18		
	SOMMANO...	m2					50,66	25,46	1'289,80
7537 / 7511 B.2.35.c	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 140/190 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi inclinazione, compreso murature, trovanti e roccia da mina, anche in presenz ... ni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DEL DIAMETRO MM 140/190 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Perforazione barre tipo Dywidag . Imbocco Sud 1°ordine " " 2°ordine " " Tra carreggiate 1°ordine " "(par.ug.=2*0,50) . Imbocco Nord 1°ordine " " 2°ordine								
			2,00	12,00			24,00		
			2,00	12,00			24,00		
			1,00	12,00			12,00		
			2,00	12,00			24,00		
	A RIPORTARE						84,00		554'400'471,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						84,00		554'400'471,33
	" "		2,00	12,00			24,00		
	Tra carreggiate 1°ordine								
	" *(par.ug.=2*0,50)		1,00	12,00			12,00		
	SOMMANO...	m					120,00	15,14	1'816,80
7538 / 7512 B.2.36/1.a	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO PER TENSIONE DI ESERCIZIO FINO A 30 TON Tiranti di trefoli, trecce, fili o barre d'acciaio armonico stabilizzato o barre tipo Dywidag del tipo anche preiniettato, muniti di guaina protettiva anticorrosiva per l'intera lu ... amento dei tiranti da compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO FINO A 30 TON . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Barre tipo Dywidag . Imbocco Sud 1°ordine " " 2°ordine " " Tra carreggiate 1°ordine " *(par.ug.=2*0,50) . Imbocco Nord 1°ordine " " 2°ordine " " Tra carreggiate 1°ordine " *(par.ug.=2*0,50) .								
	SOMMANO...	m					120,00	20,24	2'428,80
7539 / 7513 B.2.36/2	TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Fornitura e posa in opera di testate di ancoraggio per tiranti, compreso l'allettamento con malta o l'inghisaggio nel foro ed ogni altro onere, anche di brevetto, necessario per dare il prodotto finito a regola d'arte. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Testate barre tipo Dywidag . Imbocco Sud								
	A R I P O R T A R E								554'404'716,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'404'716,93
	1°ordine								
	" "					2,00			
	2°ordine								
	" "					2,00			
	Tra carreggiate								
	1°ordine								
	" *(par.ug.=2*0,50)		1,00						
	.								
	Imbocco Nord								
	1°ordine								
	" "					2,00			
	2°ordine								
	" "					2,00			
	Tra carreggiate								
	1°ordine								
	" *(par.ug.=2*0,50)		1,00						
	.								
	SOMMANO...	cadauno					10,00	19,16	191,60
7540 / 7514 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Fornitura e posa in opera d profilato in acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto collegato a una qualsiasi struttura in calcestruzzo singolarmente usato o a costituire armatura di calcestruzzo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Palificate Protesi Travi di correa 2 HEB200 . Imbocco Sud 1°ordine " " 2°ordine " " Tra carreggiate 1°ordine " *(par.ug.=2*0,50) . Imbocco Nord 1°ordine " " 2°ordine " " Tra carreggiate 1°ordine " *(par.ug.=2*0,50) . Parziale... Correa HEB 200 piastra n. 2 - sp. 20 mm " " piastra n. 3 - sp. 25 mm " " piastra n. 4 - sp. 25 mm " " piastra n. 5 - sp. 25 mm " " . Parziale... A dedurre calcolo piastre " " . Testate barre tipo Dywidag Imbocco Sud								
		kg					1'446,68		
			2,00	2,10		61,300	257,46		
			2,00	2,10		61,300	257,46		
			1,00	2,80		61,300	171,64		
			2,00	2,40		61,300	294,24		
			2,00	2,40		61,300	294,24		
			1,00	2,80		61,300	171,64		
		kg					1'446,68		
			2,00	0,15	0,411	157,000	19,36		
			1,00	0,42	0,620	197,000	51,30		
			1,00	0,30	0,336	197,000	19,86		
			2,00		0,028	197,000	11,03		
		kg					101,55		
			-1,00			101,550	-101,55		
	A RIPORTARE						1'446,68		554'404'908,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'446,68		554'404'908,53
	1°ordine								
	" "		2,00			101,550	203,10		
	2°ordine								
	" "		2,00			101,550	203,10		
	Tra carreggiate								
	1°ordine								
	" *(par.ug.=2*0,50)		1,00			101,550	101,55		
	.								
	Imbocco Nord								
	1°ordine								
	" "		2,00			101,550	203,10		
	2°ordine								
	" "		2,00			101,550	203,10		
	Tra carreggiate								
	1°ordine								
	" *(par.ug.=2*0,50)		1,00			101,550	101,55		
	.								
	Parziale...	kg					913,95		
	Sommano positivi...	kg					2'563,73		
	Sommano negativi...	kg					-101,55		
	SOMMANO...	kg					2'462,18	1,58	3'890,24
7541 / 7515 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Protesi in c.a. Da tabella " "								
	" "		1,00			13'385,000	13'385,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			13'385,000	-13'385,00		
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			13'385,000	6'692,50		
	.								
	Sommano positivi...	m3					20'077,50		
	Sommano negativi...	m3					-13'385,00		
	SOMMANO...	m3					6'692,50	50,65	338'975,13
7542 / 7516 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per								
	A R I P O R T A R E								554'747'773,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								554'747'773,90
	giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Protesi in c.a. incidenza acciaio 40.00 kg/mc Vedi articolo calcestruzzo " " " " " " " "								
	" " " " " " " "		1,00		13'385,000	40,000	535'400,00		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " "		-1,00				535'400,00	-535'400,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " "		0,50				535'400,00	267'700,00	
	Sommano positivi...	kg					803'100,00		
	Sommano negativi...	kg					-535'400,00		
	SOMMANO...	kg					267'700,00	0,83	222'191,00
7543 / 7517	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7544 / 7518 C.3.02.b	Perforazioni suborizzontali DIAMETRO MM 100-140 Perforazioni suborizzontali o comunque inclinate, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, ed anche in murature, per l'esecuzione di iniezioni, ovr ... i potranno essere di qualsiasi lunghezza e verranno eseguite con ogni macchinario o sistema idoneo. DIAMETRO MM 100-140 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " " " *(par.ug.=2+2)* (lung.=24,00/18,00)								
	" " " " " " " "		4,00	1,33			5,32		
	A dedurre quantità unitarie " " " " " " " "		-1,00				5,320	-5,32	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " " " " " " " "		0,50	79,76			5,320	212,16	
	Sommano positivi...	m					217,48		
	Sommano negativi...	m					-5,32		
	SOMMANO...	m					212,16	13,64	2'893,86
7545 / 7519 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature								
	A R I P O R T A R E								554'972'858,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'972'858,76
	longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=2+2)* (lung.=24,00/18,00)		4,00	1,33			5,32		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				5,320	-5,32	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	79,76			5,320	212,16	
	Sommano positivi...	m						217,48	
	Sommano negativi...	m						-5,32	
	SOMMANO...	m						212,16	6,61
7546 / 7520 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Drenaggi in avanzamento eventuali Lunghezza ml. 24.00 sovrapposizione ml. 6.00 " "*(par.ug.=2+2)* (lung.=24,00/18,00)		4,00	1,33			5,32		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				5,320	-5,32	
	A sommare quantità globali considerati al 50% " "		0,50	79,76			5,320	212,16	
	Sommano positivi...	m						217,48	
	Sommano negativi...	m						-5,32	
	SOMMANO...	m						212,16	1,12
	A RIPORTARE								554'974'498,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'974'498,76
7547 / 7521 C.3.04.1.b	<p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>Getto a bassa pressione di miscela cementizia costituita da cemento, sabbia, acqua ed eventuali additivi per inghisaggio di tubi o armature di qualunque natura.</p> <p>PER DIAMETRI ESTERNI MM 100-140</p> <p>.</p> <p>GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord</p> <p>.</p> <p>Drenaggi in avanzamento eventuali</p> <p>Lunghezza ml. 24.00</p> <p>sovrapposizione ml. 6.00</p> <p>Cementazione bocca foro primi 6.00 ml.</p> <p>" "*(par.ug.=2+2)*</p> <p>(lung.=6,00/18,00)</p> <p>.</p> <p>A dedurre quantità unitarie</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità globali considerati al 50%</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... m</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi... m</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m</p>								
			4,00	0,33			1,32		
			-1,00				-1,32		
			0,50	79,76		1,320	52,64		
							53,96		
							-1,32		
							52,64	8,59	452,18
7548 / 7522 C.3.31	<p>COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER.</p> <p>Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.</p> <p>.</p> <p>GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord</p> <p>.</p> <p>Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. tubo microfessurato</p> <p>" "</p> <p>vedi art. calza geotessile</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... %</p> <p style="text-align: center;">GN.01 - Scavo (SbCat 189)</p>								
			1,00			1'402,380	1'402,38		
			1,00			237,620	237,62		
							1'640,00	3,00	49,20
7549 / 7532 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA								
	A RIPORTARE								554'975'000,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								554'975'000,14
	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Scavo di sbancamento zona imbocco sud inizio intervento ÷ sez. 1-1 " "*(H/peso=(0,00+ 569,61)/2) sez. 1-1 ÷ sez. 2-2 " "*(lung.=(14,33+ 15,00)/2)*(H/peso=(569,61+ 292,73)/2) Scavo di sbancamento zona protesi sez. 2-2 ÷ sez. 3-3 " "*(H/peso=(292,73+ 585,87)/2) sez. 3-3 ÷ sez. 4-4 " "*(H/peso=(585,87+ (16,85+65,21))/2) Scavo di sbancamento zona imbocco nord sez. 4-4 ÷ sez. 5-5 " "*(lung.=(19,15+ 20,00)/2)*(H/peso=((16,85+ 65,21)+430,21)/2) sez. 5-5 ÷ sez. 6-6 " "*(H/peso=(430,21+ 291,14)/2) sez. 6-6 ÷ sez. fine intervento " "								
	Parziale...	m3					54'964,09		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				54'964,090	-54'964,09	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				54'964,090	27'482,04	
	Parziale...	m3					-27'482,05		
	Sommano positivi...	m3					82'446,13		
	Sommano negativi...	m3					-54'964,09		
	SOMMANO...	m3					27'482,04	1,58	43'421,62
7550 / 7533 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. .								
	A RIPORTARE								555'018'421,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'018'421,76
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	Scavo di fondazione								
	Imbocco Sud Galleria artificiale arco rovescio								
	" "		1,00	15,00		15,150	227,25		
	magrone								
	" "		1,00	15,00	19,080	0,100	28,62		
	Portale arco rovescio								
	" "		1,00	15,00		15,150	227,25		
	magrone								
	" "		1,00	15,00	18,680	0,100	28,02		
	Imbocco Nord Galleria artificiale arco rovescio								
	" "		1,00	20,00		15,150	303,00		
	magrone								
	" "		1,00	20,00	19,080	0,100	38,16		
	Portale arco rovescio								
	" "		1,00	15,00		15,150	227,25		
	magrone								
	" "		1,00	15,00	18,680	0,100	28,02		
	SOMMANO...	m3					1'107,57	2,15	2'381,28
7551 / 7534	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7552 / 7535 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	Ritombamento zona imbocco sud inizio intervento ÷ sez. 1-1								
	" "*(H/peso=(0,00+ (99,66+183,70))/2)		1,00	23,00		141,680	3'258,64		
	sez. 1-1 ÷ sez. 2-2								
	" "*(lung.=(14,33+ 15,00)/2)*(H/peso=((99,66+ 183,70)+206,71)/2)		1,00	14,67		245,035	3'594,66		
	Ritombamento zona protesi sez. 2-2 ÷ sez. 3-3								
	" "*(H/peso=(206,71+ 328,46)/2)		1,00	39,14		267,585	10'473,28		
	sez. 3-3 ÷ sez. 4-4								
	" "*(H/peso=(328,46+ (13,92+18,95+7,65))/2)		1,00	39,14		184,490	7'220,94		
	Ritombamento zona imbocco nord								
	A RIPORTARE						24'547,52		555'020'803,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						24'547,52		555'020'803,04
	sez. 4-4 ÷ sez. 5-5 " *(lung.=(19,15+ 20,00)/2)*(H/peso=((13,92+ 18,95+7,65)+(83,60+127,59))/2)		1,00	19,58		125,855	2'464,24		
	sez. 5-5 ÷ sez. 6-6 " *(H/peso=((83,60+ 127,59)+(7,24+10,37+8,66))/2)		1,00	15,00		118,730	1'780,95		
	sez. 6-6 ÷ sez. fine intervento " *(H/peso=((7,24+ 10,37+8,66)+0,00)/2)		1,00	4,80		13,135	63,05		
	Parziale...	m3					28'855,76		
	A dedurre quantità di calcolo "		-1,00			28'855,760	-28'855,76		
	A sommare quantità relativa alla wbs "		0,50			28'855,760	14'427,88		
	Parziale...	m3					-14'427,88		
	Sommano positivi...	m3					43'283,64		
	Sommano negativi...	m3					-28'855,76		
	SOMMANO...	m3					14'427,88	0,36	5'194,04
7553 / 7536 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD Semina in fase definitiva " A dedurre quantità di calcolo " A sommare quantità relativa alla wbs " Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00			7'941,800	7'941,80		
			-1,00			7'941,800	-7'941,80		
			0,50			7'941,800	3'970,90		
		m2					11'912,70		
		m2					-7'941,80		
		m2					3'970,90	0,62	2'461,96
7554 / 7537 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro								
	A RIPORTARE								555'028'459,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'028'459,04
	di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Riempimento in cls magro tra carreggiate Da descrizione sezoini Imbocco Sud " "		1,00			385,000	385,00		
	Imbocco Nord " "		1,00			375,000	375,00		
	. Parziale...	m3					760,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			760,000	-760,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			760,000	380,00		
	. Parziale...	m3					-380,00		
	Sommano positivi...	m3					1'140,00		
	Sommano negativi...	m3					-760,00		
	SOMMANO...	m3					380,00	50,65	19'247,00
7555 / 7538 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7556 / 7539 PA.OS.002	SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Scavo in sotterraneo a sezione corrente di galleria suborizzontale d'asse o di collegamenti tra due canne, compresa la roccia dura da mina, eseguito anche a sezioni parzializzate p ... n l'impiego di mezzi o metodologie di scavo che non danneggino le zone consolidate o gli interventi comunque eseguiti. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Scavo in avanzamento " "		1,00	1,00		190,350	190,350		
	Scavo magrone " "		1,00	1,00	18,430	0,100	1,843		
	Scavo arco rovescio " "		1,00	1,00		15,150	15,150		
	. Parziale...	m3					207,343		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			207,343	-207,343		
	. A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		207,343	16'537,678		
	. Parziale...	m3					16'330,335		
	A RIPORTARE						16'537,678		555'047'706,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						16'537,678		555'047'706,04
	Sommano positivi...	m3					16'745,021		
	Sommano negativi...	m3					-207,343		
	SOMMANO...	m3					16'537,678	14,47	239'300,20
	GN.15 - Prerivestimenti (SbCat 190)								
7557 / 7523 C.2.13.a2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO CON NP-IPE IN FE 430 Fornitura e posa in opera di armatura centinata, anche di tipo scampanato, costituita da profilati in acciaio tipo Fe 360- 430 aventi la sagoma prescritta di tipo NP-IPE calandrat, ... di unione, distanziatori ecc. compreso ogni altro onere e precauzione per la sicurezza del lavoro. CON NP-IPE IN FE 430 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Centine Centina 2 IPE220, passo 1.20 ml, lunghezza 33.12 ml. " " " " " " Incremento del 30% per piastre, bulloni, saldature, ecc. " " " " " " . Parziale... kg A dedurre calcolo centina " " " " " " Calcolo per tot. ml. di galleria " " " " " " (lung.=79,76/1,20) . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg								
			2,00	34,89		26,200	1'828,24		
			0,30			1'828,240	548,47		
							2'376,71		
			-1,00			2'376,710	-2'376,71		
			1,00	66,47		2'376,710	157'979,91		
							155'603,20		
							160'356,62		
							-2'376,71		
							157'979,91	1,14	180'097,10
7558 / 7524 V.PA.CIV.12 2	Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 Calcestruzzo spruzzato rck 25 mpa per rivestimento gallerie - rivestimento di cm. 5 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Spritz al contorno per i primi 5 cm " " " " " " . A dedurre quantità unitarie " " " " " " . A sommare quantità globali								
			1,00	1,00	35,190		35,19		
			-1,00			35,190	-35,19		
	A RIPORTARE								555'467'103,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								555'467'103,34
	" "		1,00	79,76		35,190	2'806,75		
	Sommano positivi...	mq					2'841,94		
	Sommano negativi...	mq					-35,19		
	SOMMANO...	mq					2'806,75	9,30	26'102,78
7559 / 7525 V.PA.CIV.05 2	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO GALLERIE RIVESTIMENTO DI CM. 20 Rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 30 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela ... e metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie. RIVESTIMENTO DI CM. 20 GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	34,800		34,80		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			34,800	-34,80		
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		34,800	2'775,65		
	Sommano positivi...	m2					2'810,45		
	Sommano negativi...	m2					-34,80		
	SOMMANO...	m2					2'775,65	30,34	84'213,22
7560 / 7526 V.PA.CIV.12 3	RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - RIVESTIMENTO DI CM 20 Riduzione al calcestruzzo spruzzato con Rck 30 per rivestimento con calcestruzzo spruzzato con Rck > 25 N/mmq in sotterraneo, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecnic ... rmature metalliche da pagare a parte con i relativi prezzi di elenco. Per rivestimento di gallerie spessore medio cm 20 GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord Spritz al contorno per i successivi 20 cm								
	" "		1,00	1,00	34,800		34,80		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			34,800	-34,80		
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		34,800	2'775,65		
	A R I P O R T A R E						2'775,65		555'577'419,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'614'209,60
7563 / 7529 V.PA.CIV.05 4	<p>CALCESTR. SPRUZZATO RCK 30 MPA PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO</p> <p>Conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 30 MPa, eseguito secondo le prescrizioni delle norme tecniche o del progetto, confezionato con una miscela di inerti di opport ... investimento provvisorio del fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento.</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord</p> <p>. Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50%</p> <p>" "</p> <p>Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/16,00)</p> <p>. Parziale... m3</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. A sommare quantità globali " "</p> <p>. Parziale... m3</p> <p>Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3</p> <p>SOMMANO... m3</p>								
			0,50		0,050	190,350	4,76		
			1,00	0,06	0,050	190,350	0,57		
							5,33		
			-1,00			5,330	-5,33		
			1,00	79,76		5,330	425,12		
							419,79		
							430,45		
							-5,33		
							425,12	144,00	61'217,28
7564 / 7530 V.PA.CIV.12 4	<p>RIDUZIONE AL CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 30 PER RCK 25 MPA - PER OGNI METROCUBO</p> <p>Riduzione al conglomerato cementizio spruzzato Rck 30 per rivestimento con conglomerato cementizio spruzzato di tipo II con Rck > 25 N/mm², eseguito secondo le prescrizioni delle no ... fronte di scavo in presenza di interventi conservativi di presostegno e preconsolidamento. Per ogni metro cubo</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord</p> <p>. Spritz al fronte ogni sfondo eventuale inserito al 50%</p> <p>" "</p> <p>Spritz al fronte ogni fine campo " " *(lung.=1,00/16,00)</p> <p>. Parziale... m3</p> <p>A dedurre quantità unitarie " "</p> <p>. Sommano negativi... m3</p>								
			0,50		0,050	190,350	4,76		
			1,00	0,06	0,050	190,350	0,57		
							5,33		
			-1,00			5,330	-5,33		
	A RIPORTARE								555'675'426,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'675'426,88
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		5,330	425,12		
	"								
	Parziale...	m3					419,79		
	Sommano positivi...	m3					430,45		
	Sommano negativi...	m3					-5,33		
	SOMMANO...	m3					425,12	-7,20	-3'060,86
7565 / 7531 V.PA.CIV.04 1	RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di rete di acciaio a maglie elettrosaldate regolamentari, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla D.L. per l'esecuzione di strati di prerivestimento in calcestruzzo spruzzato, ogni onere compreso. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord Rete elettrosaldata al fronte Ø6/ 15x15 Spritz al fronte ogni fine campo " *(lung.=1,00/16,00) maggiorazione per sovrapposizione cm 30 " "		1,00	0,06	190,350	3,030	34,606		
	"		0,50				34,606		
	Parziale...	kg					51,909		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00				51,909	-51,909	
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		51,909	4'140,262		
	"								
	Parziale...	kg					4'088,353		
	Sommano positivi...	kg					4'192,171		
	Sommano negativi...	kg					-51,909		
	SOMMANO...	kg					4'140,262	3,21	13'290,24
	GN.03 - Impermeabilizzazione (SbCat 191)								
7566 / 7469 E.1.21	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore non inferiore a mm 2, eseguita sia in galleria artificial ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								555'685'656,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								555'685'656,26
	IMBOCCHI								
	. Impermeabilizzazione .								
	Imbocco Sud Galleria artificiale murette								
	" "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	risolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	15,00		2,900	87,00		
	calotta								
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	" "		1,00	15,00		9,080	136,20		
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	Portale murette								
	" "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	risolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	15,00		2,900	87,00		
	calotta								
	" "		2,00	7,10		5,150	73,13		
	" *(lung.=15,00- 7,10)*(H/peso=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90		2,575	40,69		
	" "		1,00	2,52		19,200	48,38		
	" *(H/peso=(19,20+ 0,00)/2)		1,00	4,59		9,600	44,06		
	risolto su cordolo superiore								
	" "		1,00	19,20		0,400	7,68		
	. Imbocco Nord Galleria artificiale murette								
	" "		2,00	20,00		3,180	127,20		
	risolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	20,00		2,900	116,00		
	calotta								
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	" "		1,00	20,00		9,080	181,60		
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	Portale murette								
	" "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	risolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	15,00		2,900	87,00		
	calotta								
	" "		2,00	7,10		5,150	73,13		
	" *(lung.=15,00- 7,10)*(H/peso=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90		2,575	40,69		
	" "		1,00	2,52		19,200	48,38		
	" *(H/peso=(19,20+ 0,00)/2)		1,00	4,59		9,600	44,06		
	risolto su cordolo superiore								
	" "		1,00	19,20		0,400	7,68		
	. SOMMANO...	m2					2'275,28	8,67	19'726,68
7567 / 7470 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed								
	A R I P O R T A R E								555'705'382,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'705'382,94
	ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	Impermeabilizzazione								
	Imbocco Sud Galleria artificiale murette								
	" "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	risvolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	15,00		5,400	162,00		
	calotta								
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	" "		1,00	15,00		9,080	136,20		
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	" "		1,00	15,00		5,280	79,20		
	Portale murette								
	" "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	risvolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	15,00		5,400	162,00		
	calotta								
	" "		2,00	7,10		5,150	73,13		
	" "*(lung.=15,00- 7,10)*(H/peso=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90		2,575	40,69		
	" "		1,00	2,52		19,200	48,38		
	" "*(H/peso=(19,20+ 0,00)/2)		1,00	4,59		9,600	44,06		
	risvolto su cordolo superiore								
	" "		1,00	19,20		0,400	7,68		
	Imbocco Nord Galleria artificiale murette								
	" "		2,00	20,00		3,180	127,20		
	risvolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	20,00		5,400	216,00		
	calotta								
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	" "		1,00	20,00		9,080	181,60		
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	" "		1,00	20,00		5,280	105,60		
	Portale murette								
	" "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	risvolto su strato anticapillare								
	" "		2,00	15,00		5,400	162,00		
	calotta								
	" "		2,00	7,10		5,150	73,13		
	" "*(lung.=15,00- 7,10)*(H/peso=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90		2,575	40,69		
	" "		1,00	2,52		19,200	48,38		
	" "*(H/peso=(19,20+ 0,00)/2)		1,00	4,59		9,600	44,06		
	risvolto su cordolo superiore								
	" "		1,00	19,20		0,400	7,68		
	SOMMANO...	m2					2'600,28	1,24	3'224,35
7568 / 7471 PA.OC.008	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 260 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non								
	A RIPORTARE								555'708'607,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'708'607,29
	inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tubazione - articolo in sostituzione della tubazione ø 300 . Imbocco Sud Galleria Artificiale " " Portale " " . Imbocco Nord Galleria Artificiale " " Portale " " . SOMMANO... m		2,00	15,00			30,00		
			2,00	15,00			30,00		
			2,00	20,00			40,00		
			2,00	15,00			30,00		
							130,00	25,38	3'299,40
7569 / 7472 E.1.20.d	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE DEL DIAMETRO DA MM 220 A MM 260 Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e posa in opera attorno ad essi di calza in geotessile pesante da 50 ... composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. DEL DIAMETRO DA MM 220 A MM 260 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tubazione - articolo in sostituzione della tubazione ø 300 . Imbocco Sud Galleria Artificiale " " Portale " " . Imbocco Nord Galleria Artificiale " " Portale " " . SOMMANO... m		2,00	15,00			30,00		
			2,00	15,00			30,00		
			2,00	20,00			40,00		
			2,00	15,00			30,00		
							130,00	3,59	466,70
7570 / 7473 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di								
	A RIPORTARE								555'712'373,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								555'712'373,39
	sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.								
	. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	. Drenaggio								
	. Imbocco Sud Galleria Artificiale								
	" *(larg.=(1,50+2,50)/ 2)		2,00	15,00	2,000	0,900	54,00		
	a dedurre tubazioni								
	" *(H/peso=0,15* 0,15*3,1416)		-2,00	15,00		0,071	-2,13		
	Portale								
	" *(larg.=(1,50+2,50)/ 2)		2,00	15,00	2,000	0,900	54,00		
	a dedurre tubazioni								
	" *(H/peso=0,15* 0,15*3,1416)		-2,00	15,00		0,071	-2,13		
	. Imbocco Nord Galleria Artificiale								
	" *(larg.=(1,50+2,50)/ 2)		2,00	20,00	2,000	0,900	72,00		
	a dedurre tubazioni								
	" *(H/peso=0,15* 0,15*3,1416)		-2,00	20,00		0,071	-2,84		
	Portale								
	" *(larg.=(1,50+2,50)/ 2)		2,00	15,00	2,000	0,900	54,00		
	a dedurre tubazioni								
	" *(H/peso=0,15* 0,15*3,1416)		-2,00	15,00		0,071	-2,13		
	. Sommano positivi...	m3					234,00		
	Sommano negativi...	m3					-9,23		
	SOMMANO...	m3					224,77	6,69	1'503,71
7571 / 7474	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7572 / 7475 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere.								
	. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord								
	. calotta								
	A R I P O R T A R E								555'713'877,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'713'877,10
	" "		1,00	1,00	27,800		27,800		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				27,800	-27,800	
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		27,800	2'217,328		
	Sommano positivi...	MQ					2'245,128		
	Sommano negativi...	MQ					-27,800		
	SOMMANO...	MQ					2'217,328	10,79	23'924,97
7573 / 7476 V.PA.CIV.18 4	Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso Sovrapprezzo all'art. C.3.17 - impermeabilizzazione di galleria naturale - per ambiente grisutoso . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . calotta " "		1,00	1,00	27,800		27,800		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				27,800	-27,800	
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		27,800	2'217,328		
	Sommano positivi...	MQ					2'245,128		
	Sommano negativi...	MQ					-27,800		
	SOMMANO...	MQ					2'217,328	7,55	16'740,83
7574 / 7477 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Impermeabilizzazione realizzata nelle gallerie e nei pozzi con guaine in PVC dello spessore di mm 2 con sottostante strato di compensazione in geotessile in polipropilene del peso ... inferiore a mm 125; la captazione di eventuali venute d'acqua, i ponteggi occorrenti ed ogni altra prestazione ed onere. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Impermeabilizzazione in corrispondenza riprese di getto calotta-murette " "		2,00	1,00	1,400		2,800		
	A dedurre quantità unitarie								
	" "		-1,00				2,800	-2,800	
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		2,800	223,328		
	Sommano positivi...	MQ					226,128		
	A RIPORTARE						223,328		555'754'542,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								555'773'872,41
7579 / 7542 B.5.09/d	<p>FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm²) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>. Acciaio in fondazione - incidenza media 80.00 kg/mc Arco Rovescio</p> <p>. Imbocco Sud Galleria artificiale " "</p> <p>Portale " "</p> <p>. Imbocco Nord Galleria artificiale " "</p> <p>Portale " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	kg							
			1,00	15,00	11,750	80,000	14'100,00		
			1,00	15,00	11,750	80,000	14'100,00		
			1,00	20,00	11,750	80,000	18'800,00		
			1,00	15,00	11,750	80,000	14'100,00		
							61'100,00	0,83	50'713,00
7580 / 7543 V.PA.CIV.06 2	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/37 MPA</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... zione prescrizioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CLASSE 30/37 MPA</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>. Calcestruzzo in fondazione Arco Rovescio</p> <p>. Imbocco Sud Galleria artificiale " "</p> <p>Portale " "</p> <p>. Imbocco Nord Galleria artificiale " "</p> <p>Portale " "</p> <p>. A R I P O R T A R E</p>								
			1,00	15,00		11,750	176,25		
			1,00	15,00		11,750	176,25		
			1,00	20,00		11,750	235,00		
			1,00	15,00		11,750	176,25		
							763,75		555'824'585,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						763,75		555'824'585,41
	SOMMANO...	m3					763,75	79,46	60'687,57
7581 / 7544 V.PA.CIV.12 8	Sovrapprezzo al cls con Rck 37 per passaggio a cls con Rck 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio per opere in fondazione con Rck 37 per passaggio a cls con Rck 40: per ogni mc . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Calcestruzzo in fondazione Arco Rovescio . Imbocco Sud Galleria artificiale " "		1,00	15,00		11,750	176,25		
	Portale " "		1,00	15,00		11,750	176,25		
	Imbocco Nord Galleria artificiale " "		1,00	20,00		11,750	235,00		
	Portale " "		1,00	15,00		11,750	176,25		
	SOMMANO...	m3					763,75	6,97	5'323,34
7582 / 7545 V.PA.CIV.12 1	Sovrapprezzo al cls con rck 40 n/mmq per classi di esposizione xs1, xd2, xa2, xc4 Sovrapprezzo al cls con rck 40 n/mmq per classi di esposizione xs1, xd2, xa2, xc4 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Calcestruzzo in fondazione Arco Rovescio . Imbocco Sud Galleria artificiale " "		1,00	15,00		11,750	176,25		
	Portale " "		1,00	15,00		11,750	176,25		
	Imbocco Nord Galleria artificiale " "		1,00	20,00		11,750	235,00		
	Portale " "		1,00	15,00		11,750	176,25		
	SOMMANO...	m3					763,75	2,15	1'642,06
7583 / 7546 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7584 / 7547 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in								
	A RIPORTARE								555'892'238,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								555'892'238,38
	conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . IMBOCCO SUD Casseri in elevazione . Galleria artificiale Murette longitudinali esterni " "		2,00	15,00		3,180	95,40		
	longitudinali interni		2,00	15,00		3,480	104,40		
	" "		2,00	15,00		0,900	27,00		
	frontali								
	" *(par.ug.=2*2)		4,00			7,840	31,36		
	Calotta								
	longitudinali esterni		2,00	15,00		5,280	158,40		
	" "		2,00	15,00		5,280	158,40		
	" "		2,00	15,00		1,470	44,10		
	frontali								
	" "		2,00			35,370	70,74		
	. Portale								
	Murette								
	longitudinali esterni		2,00	15,00		3,180	95,40		
	" "								
	longitudinali interni		2,00	15,00		3,480	104,40		
	" "		2,00	15,00		0,900	27,00		
	frontali								
	" *(par.ug.=2*2)		4,00			7,210	28,84		
	. Calotta								
	longitudinali esterni		2,00	7,10		5,150	73,13		
	" *(lung.=15,00- 7,10)*(H/peso=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90		2,575	40,69		
	" *(H/peso=(7,06+ 0,00)/2)		2,00	2,52		7,060	35,58		
	cordolo superiore		2,00	4,59		3,530	32,41		
	" "		2,00	19,20		0,400	15,36		
	" "		2,00		0,400	0,400	0,32		
	. IMBOCCO NORD								
	Casseri in elevazione . Galleria artificiale								
	Murette								
	longitudinali esterni		2,00	20,00		3,180	127,20		
	" "								
	longitudinali interni		2,00	20,00		3,480	139,20		
	" "		2,00	20,00		0,900	36,00		
	frontali								
	" *(par.ug.=2*2)		4,00			7,840	31,36		
	Calotta								
	longitudinali esterni		2,00	20,00		5,280	211,20		
	" "		2,00	20,00		5,280	211,20		
	" "		2,00	20,00		1,470	58,80		
	frontali								
	A RIPORTARE						1'957,89		555'892'238,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'957,89		555'892'238,38
	" "		2,00			35,370	70,74		
	. Portale Murette longitudinali esterni		2,00	15,00		3,180	95,40		
	" "		2,00	15,00		3,480	104,40		
	longitudinali interni		2,00	15,00		0,900	27,00		
	" "		2,00	15,00					
	frontali		4,00			7,210	28,84		
	" *(par.ug.=2*2)								
	. Calotta longitudinali esterni		2,00	7,10		5,150	73,13		
	" "		2,00	7,90		2,575	40,69		
	" *(lung.=15,00- 7,10)*(H/peso=(5,15+0,00)/2)		2,00	2,52		7,060	35,58		
	" "		2,00	4,59		3,530	32,41		
	" *(H/peso=(7,06+ 0,00)/2) cordolo superiore		2,00	19,20		0,400	15,36		
	" "		2,00		0,400	0,400	0,32		
	" "								
	SOMMANO...	m2					2'481,76	11,97	29'706,67
7585 / 7548 V.PA.CIV.12 0	Fornitura e posa in opera di predalles in cav per rivestimento gallerie artificiali Fornitura e posa in opera di predalles in cav per rivestimento galleria naturale centinata tralacciata di tipo retto o sghembo, raggio interno mt6, spessore cm10, larghezza mt 2,40 ... posizionamento sono previsti 2 fori sfalsati diam. 125. Escluso armatura da compensarsi a parte con i rispettivi prezzi. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Predalles calotta . Imbocco Sud Galleria artificiale " " Portale " " " *(lung.=15,00- 3,44)*(larg.=(24,60+0,00)/2) . Imbocco Nord Galleria artificiale " " Portale " " " *(lung.=15,00- 3,44)*(larg.=(24,60+0,00)/2) . SOMMANO...	mq	1,00	15,00	24,600	369,00			
	" "		1,00	3,44	24,600	84,62			
	" *(lung.=15,00- 3,44)*(larg.=(24,60+0,00)/2)		1,00	11,56	12,300	142,19			
	" "		1,00	20,00	24,600	492,00			
	" "		1,00	3,44	24,600	84,62			
	" *(lung.=15,00- 3,44)*(larg.=(24,60+0,00)/2)		1,00	11,56	12,300	142,19			
	SOMMANO...	mq					1'314,62	197,23	259'282,50
7586 / 7549 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normative vigente, per								
	A RIPORTARE								556'181'227,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								556'181'227,55
	armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	Rete elettrosaldada Ø6/15x15, peso 3.03 kg/mq. Estradosso calotta								
	Imbocco Sud Galleria artificiale								
	" "		1,00	15,00	5,280	3,030	239,98		
	" "		1,00	15,00	5,280	3,030	239,98		
	" "		1,00	15,00	9,080	3,030	412,69		
	" "		1,00	15,00	5,280	3,030	239,98		
	" "		1,00	15,00	5,280	3,030	239,98		
	Portale								
	" "		2,00	7,10	5,150	3,030	221,58		
	" *(lung.=15,00- 7,10)*(larg.=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90	2,575	3,030	123,28		
	" "		1,00	2,52	19,200	3,030	146,60		
	" *(larg.=(19,20+ 0,00)/2)		1,00	4,59	9,600	3,030	133,51		
	Imbocco Nord Galleria artificiale								
	" "		1,00	20,00	5,280	3,030	319,97		
	" "		1,00	20,00	5,280	3,030	319,97		
	" "		1,00	20,00	9,080	3,030	550,25		
	" "		1,00	20,00	5,280	3,030	319,97		
	" "		1,00	20,00	5,280	3,030	319,97		
	Portale								
	" "		2,00	7,10	5,150	3,030	221,58		
	" *(lung.=15,00- 7,10)*(larg.=(5,15+0,00)/2)		2,00	7,90	2,575	3,030	123,28		
	" "		1,00	2,52	19,200	3,030	146,60		
	" *(larg.=(19,20+ 0,00)/2)		1,00	4,59	9,600	3,030	133,51		
	SOMMANO...	kg					4'452,68	1,22	5'432,27
7587 / 7550 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	Acciaio in elevazione								
	Imbocco Sud Galleria artificiale Murette incidenza acciaio 80.00 kg/mc								
	" "		2,00	15,00	7,840	80,000	18'816,00		
	Calotta								
	A RIPORTARE						18'816,00		556'186'659,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						18'816,00		556'186'659,82
	incidenza acciaio 60.00 kg/mc " "		1,00	15,00	35,370	60,000	31'833,00		
	Portale Murette incidenza acciaio 80.00 kg/mc " "		2,00	15,00	7,210	80,000	17'304,00		
	Calotta incidenza acciaio 60.00 kg/mc " "		1,00	2,52	29,400	60,000	4'445,28		
	" "(lung.=15,00- 2,52)*(larg.=(29,40+0,00)/2) cordolo superiore		1,00	12,48	14,700	60,000	11'007,36		
	" "		60,00	19,20	0,400	0,400	184,32		
	Imbocco Nord Galleria artificiale Murette incidenza acciaio 80.00 kg/mc " "		2,00	20,00	7,840	80,000	25'088,00		
	Calotta incidenza acciaio 60.00 kg/mc " "		1,00	20,00	35,370	60,000	42'444,00		
	Portale Murette incidenza acciaio 80.00 kg/mc " "		2,00	15,00	7,210	80,000	17'304,00		
	Calotta incidenza acciaio 60.00 kg/mc " "		1,00	2,52	29,400	60,000	4'445,28		
	" "(lung.=15,00- 2,52)*(larg.=(29,40+0,00)/2) cordolo superiore		1,00	12,48	14,700	60,000	11'007,36		
	" "		60,00	19,20	0,400	0,400	184,32		
	SOMMANO...	kg					184'062,92	0,83	152'772,22
7588 / 7551 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Calcestruzzo in elevazione . Imbocco Sud Galleria artificiale Murette " " Calotta " " Portale Murette " " Calotta " " " "(lung.=15,00- 2,52)*(H/peso=(29,40+0,00)/2) cordolo superiore								
	A R I P O R T A R E						1'239,60		556'339'432,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'239,60		556'339'432,04
	" "		1,00	19,20	0,400	0,400	3,07		
	. Imbocco Nord Galleria artificiale Murette		2,00	20,00		7,840	313,60		
	" "		1,00	20,00		35,370	707,40		
	Calotta		2,00	15,00		7,210	216,30		
	" "		1,00	2,52		29,400	74,09		
	" "(lung.=15,00- 2,52)*(H/peso=(29,40+0,00)/2) cordolo superiore		1,00	12,48		14,700	183,46		
	" "		1,00	19,20	0,400	0,400	3,07		
	SOMMANO...	m3					2'740,59	107,26	293'955,68
7589 / 7552 V.PA.CIV.12 1	Sovrapprezzo al cls con rck 40 n/mmq per classi di esposizione xs1, xd2, xa2, xc4 Sovrapprezzo al cls con rck 40 n/mmq per classi di esposizione xs1, xd2, xa2, xc4 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Calcestruzzo in elevazione . Imbocco Sud Galleria artificiale Murette		2,00	15,00		7,840	235,20		
	" "		1,00	15,00		35,370	530,55		
	Calotta		1,00	15,00		7,210	216,30		
	" "		2,00	15,00		7,210	216,30		
	Portale Murette		2,00	15,00		7,210	216,30		
	" "		2,00	15,00		7,210	216,30		
	Calotta		1,00	2,52		29,400	74,09		
	" "(lung.=15,00- 2,52)*(H/peso=(29,40+0,00)/2) cordolo superiore		1,00	12,48		14,700	183,46		
	" "		1,00	19,20	0,400	0,400	3,07		
	. Imbocco Nord Galleria artificiale Murette		2,00	20,00		7,840	313,60		
	" "		2,00	20,00		7,840	313,60		
	Calotta		1,00	20,00		35,370	707,40		
	" "		1,00	20,00		35,370	707,40		
	Portale Murette		2,00	15,00		7,210	216,30		
	" "		2,00	15,00		7,210	216,30		
	Calotta		1,00	2,52		29,400	74,09		
	" "(lung.=15,00- 2,52)*(H/peso=(29,40+0,00)/2) cordolo superiore		1,00	12,48		14,700	183,46		
	" "		1,00	19,20	0,400	0,400	3,07		
	SOMMANO...	m3					2'740,59	2,15	5'892,27
7590 / 7553 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								556'639'279,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								556'639'279,99
7591 / 7554 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Magrone su arco rovescio e murette " " " " " " " " . A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " . A sommare quantità globali " " " " " " " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	1,00	18,430	0,100	1,84		
			-1,00			1,840	-1,84		
			1,00	79,76		1,840	146,76		
							148,60		
							-1,84		
							146,76	50,65	7'433,39
7592 / 7555 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. magrone " " " " " " " " . SOMMANO... %								
			1,00			7'433,390	7'433,39		
							7'433,39	3,00	223,00
7593 / 7556 C.2.03.d	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinato ... olta in pannelli di acciaio o in tavole in legno								
	A RIPORTARE								556'646'936,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								556'646'936,38
	ovvero per casseforme a doppia curvatura per svassi, camere, inviti ecc. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Chiusure frontali ogni ml. 12.00 casseri per arco rovescio " *(lung.=1,00/12,00) casseri per murette " *(lung.=1,00/12,00) casseri per calotta " *(lung.=1,00/12,00) . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			1,00	0,08		11,750	0,940		
			2,00	0,08		7,170	1,147		
			1,00	0,08		25,600	2,048		
							4,135		
			-1,00			4,135	-4,135		
			1,00	79,76		4,135	329,808		
							325,673		
							333,943		
							-4,135		
							329,808	16,36	5'395,66
7594 / 7557 C.2.03.a	CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Casseforme rette o curve per rivestimenti di gallerie o pozzi di aereazione o di opere accessorie o complementari in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso centinatur ... di calotta o piedritti a sezione corrente, eseguibili in unica fase a mezzo di carro ponte od altra attrezzatura mobile. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Chiusure longitudinali casseri per murette " " " " . Parziale... MQ A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... MQ Sommano positivi... MQ Sommano negativi... MQ SOMMANO... MQ								
			2,00	1,00		3,480	6,960		
			2,00	1,00		0,900	1,800		
							8,760		
			-1,00			8,760	-8,760		
			1,00	79,76		8,760	698,698		
							689,938		
							707,458		
							-8,760		
							698,698	12,31	8'600,97
	A RIPORTARE								556'660'933,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								556'660'933,01
7595 / 7558 V.PA.CIV.12 0	Fornitura e posa in opera di predalles in cav per rivestimento gallerie artificiali Fornitura e posa in opera di predalles in cav per rivestimento galleria naturale centinata tralicciata di tipo retto o sghembo, raggio interno mt6, spessore cm10, larghezza mt 2,40 ... posizionamento sono previsti 2 fori sfalsati diam. 125. Escluso armatura da compensarsi a parte con i rispettivi prezzi. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Chiusure longitudinali predalles calotta " "								
			1,00	1,00		24,600	24,60		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			24,600	-24,60		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		24,600	1'962,10		
	Sommano positivi... mq						1'986,70		
	Sommano negativi... mq						-24,60		
	SOMMANO... mq						1'962,10	197,23	386'984,98
7596 / 7559 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord . Incidenza kg/mc 85.00 Armatura calotta " "								
			1,00	1,00	25,600	85,000	2'176,000		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2'176,000	-2'176,000		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		2'176,000	173'557,760		
	Sommano positivi... KG						175'733,760		
	Sommano negativi... KG						-2'176,000		
	SOMMANO... KG						173'557,760	0,89	154'466,41
	A RIPORTARE								557'202'384,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'369'067,57
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		39,940	3'185,61		
	" "								
	Parziale...	m3					3'145,67		
	Sommano positivi...	m3					3'225,55		
	Sommano negativi...	m3					-39,94		
	SOMMANO...	m3					3'185,61	107,26	341'688,53
7599 / 7562 V.PA.CIV.11 2	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... rrà eventualmente corrisposto il prezzo per il riempimento di cavità. PER GETTI DI CALOTTA O PIEDRITTO RCK > 40 MPA. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord Calcestruzzo in elevazione murette " " calotta " " Parziale... A dedurre quantità unitarie " " A sommare quantità globali " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		2,00	1,00		7,170	14,34		
	" "		1,00	1,00		25,600	25,60		
	Parziale...	m3					39,94		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			39,940	-39,94		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		39,940	3'185,61		
	" "								
	Parziale...	m3					3'145,67		
	Sommano positivi...	m3					3'225,55		
	Sommano negativi...	m3					-39,94		
	SOMMANO...	m3					3'185,61	2,12	6'753,49
7600 / 7563 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK>=40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	A RIPORTARE								557'717'509,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'717'509,59
	SEZIONE BPr nord								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		11,750	11,75		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			11,750	-11,75		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		11,750	937,18		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					948,93		
	Sommano negativi...	m3					-11,75		
	SOMMANO...	m3					937,18	107,26	100'521,93
7601 / 7564 V.PA.CIV.11 3	SOVRAPPREZZO AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK 40 Sovrapprezzo al conglomerato cementizio Rck 40 all'aperto per impiego nel rivestimento di gallerie e delle loro opere accessorie e complementari, eseguito secondo le prescrizioni d ... per l'arco rovescio comprende gli oneri per la sagomatura della superficie. PER GETTI DI ARCO ROVESCIO RCK > 40 MPA.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD SEZIONE BPr nord								
	Calcestruzzo per arco rovescio		1,00	1,00		11,750	11,75		
	" "								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			11,750	-11,75		
	" "								
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		11,750	937,18		
	" "								
	Sommano positivi...	m3					948,93		
	Sommano negativi...	m3					-11,75		
	SOMMANO...	m3					937,18	2,38	2'230,49
	GN.10 - Fondazione stradale (SbCat 193)								
7602 / 7565 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	" "								
	A RIPORTARE								557'820'262,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								557'820'262,01
	Imbocco Sud Riempimento su arco rovescio " " " *(larg.=(0,25*0,25)* 3,1416)		1,00	30,00		29,130	873,90		
	a dedurre tubazione centrale su arco rovescio " " *(larg.=(0,15*0,15)* 3,1416)		-1,00	30,00	0,196		-5,88		
	a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma " " *(larg.=(0,15*0,15)* 3,1416)		-1,00	30,00	0,071		-2,13		
	Imbocco Nord Riempimento su arco rovescio " " " *(larg.=(0,25*0,25)* 3,1416)		1,00	35,00		29,130	1'019,55		
	a dedurre tubazione centrale su arco rovescio " " *(larg.=(0,15*0,15)* 3,1416)		-1,00	35,00	0,196		-6,86		
	a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma " " *(larg.=(0,15*0,15)* 3,1416)		-1,00	35,00	0,071		-2,49		
	Sommano positivi...	m3					1'893,45		
	Sommano negativi...	m3					-17,36		
	SOMMANO...	m3					1'876,09	9,27	17'391,35
7603 / 7566 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI Fondazione stradale Imbocco Sud " " " *(larg.=(0,25*0,25)* 3,1416) Imbocco Nord " " " *(larg.=(0,25*0,25)* 3,1416)		1,00	30,00	12,000	0,350	126,00		
			1,00	35,00	12,000	0,350	147,00		
	SOMMANO...	m3					273,00	9,33	2'547,09
7604 / 7571 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7605 / 7572 C.3.20.a	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA Drenaggio con frantumato o misto (tout venant) al di sopra dell'arco rovescio delle gallerie, cilindrato a fondo compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di tubazioni radiali od								
	A R I P O R T A R E								557'840'200,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'840'200,45
	assiali ed ogni altro onere. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVE . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Riempimento su arco rovescio " " a dedurre tubazione centrale su arco rovescio - basamento e calottatura " " a dedurre tubazioni di collettamento acque di piattaforma - basamento e calottatura " " . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00		29,130	29,13		
			-1,00	1,00		0,850	-0,85		
			-1,00	1,00		0,370	-0,37		
							27,91		
			-1,00			27,910	-27,91		
			1,00	79,76		27,910	2'226,10		
							2'198,19		
							2'255,23		
							-29,13		
							2'226,10	9,27	20'635,95
7606 / 7573 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Pavimentazione stradale Fondazione stradale " " A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	1,00	12,000	0,350	4,20		
			-1,00			4,200	-4,20		
			1,00	79,76		4,200	334,99		
							339,19		
							-4,20		
							334,99	9,33	3'125,46
7607 / 7574 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER.								
	A RIPORTARE								557'863'961,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								557'863'961,86
	<p>Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo.</p> <p>GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD</p> <p>Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. fondazione stradale</p> <p>" "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	%	1,00			3'125,460	3'125,46		
							3'125,46	3,00	93,76
	GN.11 - Sovrastruttura (SbCat 194)								
7608 / 7567 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>Strato di base Imbocco Sud</p> <p>" "</p> <p>Imbocco Nord</p> <p>" "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3							
			1,00	30,00	12,000	0,080	28,80		
			1,00	35,00	12,000	0,080	33,60		
							62,40	85,89	5'359,54
7609 / 7568 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>Binder Imbocco Sud</p> <p>" "</p>								
			1,00	30,00	12,000	0,050	18,00		
	A R I P O R T A R E						18,00		557'869'415,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						18,00		557'869'415,16
	Imbocco Nord " "		1,00	35,00	12,000	0,050	21,00		
	SOMMANO...	m3					39,00	105,45	4'112,55
7610 / 7569 V.PA.CIV.11 0	Tappeto usura in SMA sp. cm 5 Fornitura e posa in opera di uno strato di usura antisdrucchiolo chiuso e costituito da una miscela di aggregati lapidei dl primo impiego, eventuali additivi e bitume modificato ad ... to a caldo, previo riscaldamento degli aggregati e del legante, tipo "USURA IN SPLITTMASTIX ASPHALT", di spessore cm. 5. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tappeto di usura Imbocco Sud " "		1,00	30,00	12,000		360,00		
	a dedurre tappeto drenante per i primi 25 ml. dall'imbocco " "		-1,00	25,00	12,000		-300,00		
	Imbocco Nord " "		1,00	35,00	12,000		420,00		
	a dedurre tappeto drenante per i primi 25 ml. dall'imbocco " "		-1,00	25,00	12,000		-300,00		
	Sommano positivi...	mq					780,00		
	Sommano negativi...	mq					-600,00		
	SOMMANO...	mq					180,00	8,53	1'535,40
7611 / 7570 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tappeto di usura Imbocco Sud " "		1,00	25,00	12,000		300,00		
	Imbocco Nord " "		1,00	25,00	12,000		300,00		
	SOMMANO...	mq					600,00	8,70	5'220,00
7612 / 7575 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								557'880'283,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								557'880'283,11
7613 / 7576 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Pavimentazione stradale strato di base " "		1,00	1,00	12,000	0,080	0,96		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,960	-0,96		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		0,960	76,57		
	Sommano positivi... m3						77,53		
	Sommano negativi... m3						-0,96		
	SOMMANO... m3						76,57	85,89	6'576,60
7614 / 7577 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Pavimentazione stradale binder " "		1,00	1,00	12,000	0,050	0,60		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			0,600	-0,60		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		0,600	47,86		
	Sommano positivi... m3						48,46		
	Sommano negativi... m3						-0,60		
	SOMMANO... m3						47,86	105,45	5'046,84
7615 / 7578 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO								
	A R I P O R T A R E								557'891'906,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'891'906,55
	DI USURA - PER OGNI MC DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con l'impiego di graniglia e pietrischetti, con perdita di peso alla prova Los Angeles inferiore al 20%, appartenenti alla presa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa, nella misura di Kg 0,500 per metro quadrato . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Pavimentazione stradale tappeto di usura " " 1,00 1,00 12,000 0,050 0,60 . A dedurre quantità unitarie " " -1,00 0,600 -0,60 . A sommare quantità globali " " 1,00 79,76 0,600 47,86 . Sommano positivi... m3 48,46 Sommano negativi... m3 -0,60 SOMMANO... m3 47,86							120,38	5'761,39
7616 / 7579 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. strato di base " " 1,00 6'576,600 6'576,60 vedi art. binder " " 1,00 5'046,840 5'046,84 vedi art. tappeto di usura " " 1,00 5'761,390 5'761,39 . SOMMANO... % 17'384,83 3,00 521,54 GN.05 - Opere idrauliche (SbCat 195)								
7617 / 7447 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt.								
	A RIPORTARE								557'898'189,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'898'189,48
	di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	Imbocco Sud Basamento e rinfiacco tubo su arco rovescio		2,00	30,00		0,700	42,00		
	Basamento e rinfiacco tubazione di collettamento acque di piattaforma		1,00	30,00		0,300	9,00		
	" "		1,00	30,00		0,050	1,50		
	" "		2,00	30,00		0,300	18,00		
	Imbocco Nord Basamento e rinfiacco tubo su arco rovescio		2,00	35,00		0,700	49,00		
	Basamento e rinfiacco tubazione di collettamento acque di piattaforma		1,00	35,00		0,300	10,50		
	" "		1,00	35,00		0,050	1,75		
	" "		2,00	35,00		0,300	21,00		
	SOMMANO...	m2					152,75	11,97	1'828,48
7618 / 7448 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	Tubazione di collettamento acque di piattaforma Imbocco Sud		1,00	30,00			30,00		
	Imbocco Nord		1,00	35,00			35,00		
	SOMMANO...	m					65,00	14,90	968,50
7619 / 7449 V.PA.CIV.04 7	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 50 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400								
	A RIPORTARE								557'900'986,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'900'986,40
	di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 50 . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Tubazione centrale su arco rovescio Imbocco Sud " " 1,00 30,00 30,00 Imbocco Nord " " 1,00 35,00 35,00 . SOMMANO... m 65,00 24,82 1'613,30								
7620 / 7450 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Imbocco Sud Basamento e rinfiaccio tubo su arco rovescio " " 1,00 30,00 0,960 0,150 4,32 " " 1,00 30,00 0,700 21,00 a dedurre tubazione " "(larg.=(0,25*0,25)* 3,1416) -1,00 30,00 0,196 -5,88 Basamento e rinfiaccio tubazione di collettamento acque di piattaforma " " 1,00 30,00 0,120 3,60 " " 1,00 30,00 0,250 7,50 a dedurre tubazione " "(larg.=(0,15*0,15)* 3,1416) -1,00 30,00 0,071 -2,13 . Imbocco Nord Basamento e rinfiaccio tubo su arco rovescio " " 1,00 35,00 0,960 0,150 5,04 " " 1,00 35,00 0,700 24,50 a dedurre tubazione " "(larg.=(0,25*0,25)* 3,1416) -1,00 35,00 0,196 -6,86 Basamento e rinfiaccio tubazione di collettamento acque di piattaforma " " 1,00 35,00 0,120 4,20 " " 1,00 35,00 0,250 8,75 a dedurre tubazione " "(larg.=(0,15*0,15)* 3,1416) -1,00 35,00 0,071 -2,49 . Sommano positivi... m3 78,91 Sommano negativi... m3 -17,36								
	A RIPORTARE								557'902'599,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						61,55		557'902'599,70
	SOMMANO...	m3					61,55	66,72	4'106,62
7621 / 7451 E.1.15	<p>MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900</p> <p>Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione.</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p> <p>. Imbocco Sud Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 50,00)*30,00)</p> <p>Pozzetti di raccolta acque nere in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 25,00)*30,00)</p> <p>Pozzetto su tubazione centrale " "*(par.ug.=(1,00/ 50,00)*30,00)</p> <p>. Imbocco Nord Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 50,00)*35,00)</p> <p>Pozzetti di raccolta acque nere in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 25,00)*35,00)</p> <p>Pozzetto su tubazione centrale " "*(par.ug.=(1,00/ 50,00)*35,00)</p> <p>.</p>		0,60	7,00	7,000	9,000	264,60		
			1,20	4,00	4,000	6,000	115,20		
			0,60	10,00	10,000	16,000	960,00		
			0,70	7,00	7,000	9,000	308,70		
			1,40	4,00	4,000	6,000	134,40		
			0,70	10,00	10,000	16,000	1'120,00		
	SOMMANO...	dcm					2'902,90	0,46	1'335,33
7622 / 7452 V.PA.CIV.05 1	<p>CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA</p> <p>Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI</p>								
	A R I P O R T A R E								557'908'041,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'908'041,65
	. Imbocco Sud Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 50,00)*30,00) Pozzetti di raccolta acque nere griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 25,00)*30,00) . Imbocco Nord Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 50,00)*35,00) Pozzetti di raccolta acque nere griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " "*(par.ug.=(1,00/ 25,00)*35,00) .		0,60			11,000	6,60		
			1,20			80,000	96,00		
			0,70			11,000	7,70		
			1,40			80,000	112,00		
	SOMMANO...	kg				222,30		3,26	724,70
7623 / 7453 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA SUD IMBOCCHI . Canaletta Paratia "B" " "*(larg.=(1,00+0,50)/ 2) Canaletta Paratia "C" " "*(larg.=(1,00+0,50)/ 2) .		1,00	24,95	0,750	0,700	13,10		
			1,00	20,20	0,750	0,700	10,61		
	SOMMANO...	m3				23,71		1,58	37,46
7624 / 7480 V.PA.CIV.04 9	ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia aventi sezione trapezoidale o ad ... ; solo escluso lo scavo per la formazione della cunetta, che								
	A RIPORTARE								557'908'803,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								557'912'673,54
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		1,000	79,76		
	"								
	Sommano positivi...	m					80,76		
	Sommano negativi...	m					-1,00		
	SOMMANO...	m					79,76	26,68	2'128,00
7628 / 7484 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	Rivestimento drenaggio tubazione centrale su arco rovescio		1,00	1,00		1,800	1,80		
	"								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,800	-1,80		
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		1,800	143,57		
	"								
	Sommano positivi...	m2					145,37		
	Sommano negativi...	m2					-1,80		
	SOMMANO...	m2					143,57	1,24	178,03
7629 / 7485 V.PA.CIV.04 4	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE DIAMETRO ESTERNO MM 100 SPESSORE MM 4,5 Tubazione in PVC rigido serie pesante tipo 302 UNI 7443/85 con giunti a bicchiere per alloggiamento cavi in sotterraneo; dato in opera per alloggiamento di cavi in getti di conglomerato cementizio. DIAMETRO ESTERNO 100 MM SPESSORE MM 3,2								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	Tubazione di collettamento acque di percolazione		2,00	1,00			2,00		
	"								
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			2,000	-2,00		
	"								
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		2,000	159,52		
	"								
	A R I P O R T A R E						159,52		557'914'979,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						159,52		557'914'979,57
	Sommano positivi...	m					161,52		
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					159,52	18,61	2'968,67
7630 / 7486 C.3.26.a	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO IN SOTTERRANEO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato con rck 45 MPa per lasistemazione idraulica delle gallerie, dati in opera compreso: - la sigillatura e tenuta dei vari e ... perimetrali e dei fondelli non inferiore a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibili per l'ispezione. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria in dx " *(par.ug.=1/50,00) in sx " *(par.ug.=1/50,00) Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma in dx " *(par.ug.=1/25,00) in sx " *(par.ug.=1/25,00) Pozzetto su tubazione centrale " *(par.ug.=1/100,00) . . Parziale... A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	Parziale...	dcm					91,00		
	A dedurre quantità unitarie						-1,00	91,00	-91,00
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		91,00	7'258,16		
	Parziale...	dcm					7'167,16		
	Sommano positivi...	dcm					7'349,16		
	Sommano negativi...	dcm					-91,00		
	SOMMANO...	dcm					7'258,16	0,46	3'338,75
7631 / 7487 B.7.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . GN ROSETO 2 -								
	A R I P O R T A R E								557'921'286,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'921'286,99
	CARREGGIATA NORD . Pozzetti per tubazione collettamento acque di percolazione galleria chiusino in ghisa sferoidale B125 in dx " " *(par.ug.=1/50,00)		0,02			11,000	0,22		
	in sx " " *(par.ug.=1/50,00)		0,02			11,000	0,22		
	Pozzetti per tubazione collettamento acque di piattaforma griglia in ghisa sferoidale C250 in dx " " *(par.ug.=1/25,00)		0,04			80,000	3,20		
	in sx " " *(par.ug.=1/25,00)		0,04			80,000	3,20		
	Parziale...	kg					6,84		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			6,840	-6,84		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		6,840	545,56		
	Parziale...	kg					538,72		
	Sommano positivi...	kg					552,40		
	Sommano negativi...	kg					-6,84		
	SOMMANO...	kg					545,56	2,53	1'380,27
7632 / 7488 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. geotessile " " vedi art. manufatti prefabbricati " "		1,00			178,030	178,03		
			1,00			1'380,270	1'380,27		
	SOMMANO...	%					1'558,30	3,00	46,75
7633 / 7442 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con								
	A RIPORTARE								557'922'714,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'926'956,49
	escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Getto basamento profili redirettivi Imbocco Sud " " 2,00 30,00 0,750 45,00 Imbocco Nord " " 2,00 35,00 0,750 52,50 . SOMMANO... m3 97,50 66,72 6'505,20								
7636 / 7445 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Alloggiamento cavi Imbocco Sud " " 4,00 30,00 120,00 Imbocco Nord " " 4,00 35,00 140,00 . SOMMANO... m 260,00 5,14 1'336,40								
7637 / 7446 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI . Riempimento a tergo del profilo redirettivo Imbocco Sud " " 2,00 30,00 1,110 66,60 a dedurre tubazione " *(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) -4,00 30,00 0,008 -0,96 Imbocco Nord " " 2,00 35,00 1,110 77,70 a dedurre tubazione " *(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) -4,00 35,00 0,008 -1,12								
	A RIPORTARE						142,22		557'934'798,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						142,22		557'934'798,09
	Sommano positivi...	m3					144,30		
	Sommano negativi...	m3					-2,08		
	SOMMANO...	m3					142,22	50,65	7'203,44
7638 / 7489	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7639 / 7490 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD Casseri basamento profilo redirettivo longitudinali " " " " " " " " frontali di separazione getto ogni 20.00 ml. " " *(lung.=1,00/20,00) Parziale... A dedurre quantità unitarie " " " " " " " " A sommare quantità globali " " " " " " " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m2							
	" " " " " " " "		2,00	1,00		0,600	1,20		
	" " *(lung.=1,00/20,00)		2,00	0,05		0,750	0,08		
	Parziale...	m2					1,28		
	A dedurre quantità unitarie		-1,00			1,280	-1,28		
	A sommare quantità globali		1,00	79,76		1,280	102,09		
	Parziale...	m2					100,81		
	Sommano positivi...	m2					103,37		
	Sommano negativi...	m2					-1,28		
	SOMMANO...	m2					102,09	11,97	1'222,02
7640 / 7491 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD Armatura basamento profili								
	A RIPORTARE								557'943'223,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								557'943'223,55
	redirettivi incidenza 40 kg/mc " "		2,00	1,00	0,750	40,000	60,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			60,000	-60,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		60,000	4'785,60		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	kg kg					4'845,60 -60,00		
	SOMMANO...	kg					4'785,60	0,83	3'972,05
7641 / 7492 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Getto basamento profili redirettivi " "		2,00	1,00		0,750	1,50		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			1,500	-1,50		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		1,500	119,64		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					121,14 -1,50		
	SOMMANO...	m3					119,64	66,72	7'982,38
7642 / 7493 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Alloggiamento cavi " "		4,00	1,00			4,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			4,000	-4,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		4,000	319,04		
	A RIPORTARE						319,04		557'955'177,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						319,04		557'955'177,98
	Sommano positivi...	m					323,04		
	Sommano negativi...	m					-4,00		
	SOMMANO...	m					319,04	5,14	1'639,87
7643 / 7494 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Riempimento a tergo del profilo redirettivo " " a dedurre tubazione " " *(larg.=(0,05*0,05)* 3,1416) . Parziale... m3 A dedurre quantità unitarie " " . A sommare quantità globali " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			2,00	1,00		1,110	2,22		
			-4,00	1,00	0,008		-0,03		
							2,19		
			-1,00			2,190	-2,19		
			1,00	79,76		2,190	174,67		
							172,48		
							176,89		
							-2,22		
							174,67	50,65	8'847,04
7644 / 7495 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Sovrapprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. casseri " " vedi art. armatura " " vedi art. calcestruzzo basamento " " vedi art. cavidotti " " vedi art. calcestruzzo								
			1,00			1'222,020	1'222,02		
			1,00			3'972,050	3'972,05		
			1,00			7'982,380	7'982,38		
			1,00			1'639,870	1'639,87		
	A R I P O R T A R E						14'816,32		557'965'664,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						14'816,32		557'965'664,89
	riempimento " "		1,00			8'847,040	8'847,04		
	SOMMANO...	%					23'663,36	3,00	709,90
	GN.13 - Barriere di sicurezza (SbCat 197)								
7645 / 7496 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD IMBOCCHI								
	Barriera new jersey laterale prefabbricata Imbocco Sud " "		2,00	30,00			60,00		
	Imbocco Nord " "		2,00	35,00			70,00		
	SOMMANO...	m					130,00	67,84	8'819,20
7646 / 7497 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7647 / 7498 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera.								
	GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD								
	Barriera new jersey laterale prefabbricata " "		2,00	1,00			2,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00			2,000	-2,00		
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		2,000	159,52		
	Sommano positivi...	m					161,52		
	Sommano negativi...	m					-2,00		
	SOMMANO...	m					159,52	67,84	10'821,84
7648 / 7499	COMPENSO PERCENT.AI								
	A RIPORTARE								557'986'015,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								557'990'401,69
7651 / 7502 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
7652 / 7503 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Segnaletica orizzontale e verticale " "		1,00	1,00	12,000		12,00		
	A dedurre quantità unitarie " "		-1,00				12,000	-12,00	
	A sommare quantità globali " "		1,00	79,76		12,000	957,12		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m2 m2					969,12 -12,00		
	SOMMANO...	m2					957,12	1,48	1'416,54
7653 / 7504 C.3.31	COMPENSO PERCENT.AI PREZZI DI LA VORI ALL'APERTO USATI IN SOTTER. Compenso percentuale sui prezzi dei lavori all'aperto per opere da eseguire in sotterraneo quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Sovraprezzo per articoli da esterno utilizzati in sotterraneo vedi art. segnaletica verticale ed orizzontale " "		1,00			1'416,540	1'416,54		
	SOMMANO...	%					1'416,54	3,00	42,50
7654 / 7505 V.PA.CIV.11 1	Verniciatura delle pareti delle gallerie, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento delle durabilità Verniciatura delle pareti delle gallerie stradali, sistema integrato per il risparmio energetico e l'incremento della durabilità, comprensiva di Lavaggio ad alta pressione con acqu ... itica, non devono essere superiori a 15 ?m, con quantità di posa minima di 50/60 gr/mq.), verifica e controllo finale. . GN ROSETO 2 - CARREGGIATA NORD . Verniciatura piedritti								
	A R I P O R T A R E								557'991'860,73

COMMITTENTE:

