



REGIONE BASILICATA
 PROVINCIA DI MATERA
 COMUNI DI FERRANDINA E SALANDRA



AUTORIZZAZIONE UNICA EX. D. LGS. 387/03

Progetto Definitivo per la realizzazione del Parco Eolico "Serra Avena" e relative opere connesse

Titolo elaborato

A.21 - Computo metrico estimativo

Codice elaborato

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0304	L	R03	A

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.

Scala

—

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Novembre 2021	Prima emissione	MGP	GDS	GMA

Proponente



BEL TEAM S.r.l.
 via Potenza, 18
 85024 LAVELLO (Pz)

Progettazione



F4 ingegneria srl
 Via di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza
 Tel: +39 0971 1944797
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
 (ing. Giovanni Di Santo)




Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Sicurezza (opere civili) (SpCat 7)							
1 / 47 B.01.001	Scavo a sezione aperta, o di sbancamento, o del piano derivante dallo sbancamento, per dare luogo al piano di impostazione del fabbricato, eseguito con mezzo meccanico, in terreni ... ttamento. eseguito con idonei mezzi meccanici in terreni sciolti con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq. SpCat 7 - Sicurezza (opere civili) area cantiere				2100,000	2'100,00		
	SOMMANO mc					2'100,00	4,28	8'988,00
2 / 48 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... no semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. SpCat 7 - Sicurezza (opere civili) Area parco Sottostazione					3,00 3,00		
	SOMMANO cad					6,00	425,04	2'550,24
3 / 49 S.04.014.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... i al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. SpCat 7 - Sicurezza (opere civili) Area parco (ulteriori 5 mesi) Sottostazione (ulteriori 5 mesi)	3,00 3,00			5,000 5,000	15,00 15,00		
	SOMMANO cad/30g					30,00	264,04	7'921,20
4 / 50 S.04.007.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... ca e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1°mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. SpCat 7 - Sicurezza (opere civili) Area parco Sottostazione					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	102,16	204,32
5 / 51 S.04.008.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. SpCat 7 - Sicurezza (opere civili) Area parco (ulteriori 5 mesi) Sottostazione (ulteriori 5 mesi)	1,00 1,00			5,000 5,000	5,00 5,00		
	SOMMANO cad/30g					10,00	63,89	638,90
6 / 52 S.01.023.01	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato in verticale dal piano di appoggio del ponteggio alla linea di gronda e/o della quinta di coper ... o e venti (mt 1.20) ed in orizzontale calcolando l'asse medio del ponteggio effettivamente montato. Per i primi 6° mesi. SpCat 7 - Sicurezza (opere civili)							
	A RIPORTARE							20'302,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							44'926,65	
	LAVORI A CORPO								
	Viabilità e piazzole di montaggio (SpCat 1)								
10 / 3 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; SpCat 1 - Viabilità e piazzole di montaggio Road T1 *(H/peso=2545+1117) Road T2 *(H/peso=3027+8068) Road T3 *(H/peso=2563+7352) Road T4 *(H/peso=3368+5553) Road T5 *(H/peso=4483+7787) Road T6 *(H/peso=3759+8338) Road T7 *(H/peso=3543+2200) adeguamenti viabilità								
	SOMMANO mc						67'878,00	5,34	362'468,52
11 / 4 N.P.29	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A 2 - 5, A 3, sempre ... gguagliate), compreso la fornitura del materiale, compreso la sistemazione del terreno vegetale proveniente dagli scavi. SpCat 1 - Viabilità e piazzole di montaggio Road T1 Road T2 Road T3 Road T4 Road T5 Road T6 Road T7 adeguamenti viabilità								
	SOMMANO mc						34'263,00	11,00	376'893,00
12 / 5 E.02.009.01	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto un v ... mq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. SpCat 1 - Viabilità e piazzole di montaggio Compattazione base cassonetto stradale - escluse piazzole Road T1 Road T2 Road T3 Road T4 Road T5 Road T6 Road T7 adeguamenti viabilità								
	SOMMANO mq						10437,000		
							19'449,00	1,17	22'755,33
13 / 6 E.02.009.01	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto un v ... mq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. SpCat 1 - Viabilità e piazzole di montaggio Piazzole Stoccaggio pale								
	SOMMANO mq	7,00					3100,000		
		7,00					2200,000		
							37'100,00	1,17	43'407,00
	A RIPORTARE								850'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'194'239,44
	Fondazioni wtg (SpCat 2)							
17 / 32 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 2 - Fondazioni wtg Plinti				21991,000	21'991,00		
	SOMMANO mc					21'991,00	9,59	210'893,69
18 / 33 B.05.001.03	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 15. SpCat 2 - Fondazioni wtg magrone *(par.ug.=7*3,14*144)	3165,12			0,200	633,02		
	SOMMANO mc					633,02	86,86	54'984,12
19 / 34 B.05.003.03	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 37 - XC2 - rapporto a/c max 0,60. SpCat 2 - Fondazioni wtg plinti	7,00			600,000	4'200,00		
	SOMMANO mc					4'200,00	114,94	482'748,00
20 / 35 B.05.038	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SpCat 2 - Fondazioni wtg Vedi voce n° 34 [mc 4 200.00]				100,000	420'000,00		
	SOMMANO kg					420'000,00	1,58	663'600,00
21 / 36 B.05.009.02	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... connessi: corrosione indotta da cloruri presenti nell'acqua di mare.In Fondazione. Rck 45 - XS1 - rapporto a/c max 0,50. SpCat 2 - Fondazioni wtg colletto	7,00			25,000	175,00		
	SOMMANO mc					175,00	127,04	22'232,00
22 / 37 B.05.031.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... a contatto con il calcestruzzo. per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio; SpCat 2 - Fondazioni wtg casseformi per plinti (lung.=2*3,14*12) *(lung.=2*3,14*12) casseformi per colletti (lung.=2*3,14*3,5) *(lung.=2*3,14*12)	7,00	75,36		1,000	527,52		
	SOMMANO mq	7,00	75,36		1,000	527,52		
						1'055,04	15,25	16'089,36
23 / 38	Fonitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio dolce zincato							
	A R I P O R T A R E							2'644'786,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'644'786,61
D3.03.001	a fuoco, avente sezione a croce di dimensioni 50x50x5mm e lunghezza 3.0m con bandiera per allacciamento di ... ttori tondi o bandellaIn opera su terreno di qualsiasi natura (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero. . SpCat 2 - Fondazioni wtg (par.ug.=4*7) *(par.ug.=4*7)	28,00				28,00		
	SOMMANO cad					28,00	59,48	1'665,44
24 / 39 N.P.27	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame nuda in opera interrata su terreno di qualsiasi natura posa e ripristino ed ogni altro onere e magistero: della sezione di 50 mmq. SpCat 2 - Fondazioni wtg	7,00	150,00			1'050,00		
	SOMMANO ml					1'050,00	15,00	15'750,00
25 / 40 N.P.20	Fornitura e posa in opera di malta ad alta resistenza tipo basf masterflow 9300. SpCat 2 - Fondazioni wtg (lung.=2*3.14*12) *(lung.=2*3,14*12)	7,00	75,36	0,500	0,200	52,75		
	SOMMANO mc					52,75	200,00	10'550,00
26 / 41 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; SpCat 2 - Fondazioni wtg Vedi voce n° 32 [mc 21 991.00]	7,00			600,000	21'991,00 -4'200,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					21'991,00 -4'200,00		
	SOMMANO mc					17'791,00	5,24	93'224,84
27 / 42 B.01.020	Compenso per la compattazione dei rilevati di qualsiasi specie dei materiali provenienti sia dagli scavi, sia da cave di prestito compreso l'onere della sagomatura delle scarpate e ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, per strati non superiori a cm. 50. SpCat 2 - Fondazioni wtg Compattazione materiale di riempimento plinti (mediamente ogni plinto verrà ricoperto con 6 strati da compattare) * (par.ug.=7*6*3,14*(12^2)*0,4)	7596,29				7'596,29		
	SOMMANO mc					7'596,29	1,75	13'293,51
28 / 43 N.P.12	Movimentazione, con uso di mezzi meccanici, di materiali provenienti dagli scavi in conformità alle modalità di gestione contenute nel Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scav ... è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali. SpCat 2 - Fondazioni wtg Volume in eccesso rinterro plinti	7,00			600,000	4'200,00		
	SOMMANO mc					4'200,00	13,00	54'600,00
29 / 44 B.03.004.04	Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 30, compresa la formazione del foro, l'onere della posa della gabbia metallica e gli eventuali sovr ... 20 m: - in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 60 kg/cmq:							
	A R I P O R T A R E							2'833'870,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'141'820,70
	Cavidotti (SpCat 3)							
31 / 10 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. SpCat 3 - Cavidotti T2 T1-T2-SET Cavidotto esterno		32,00 1224,00 613,00	0,500 0,500 1,000	7,000 7,000 7,000	112,00 4'284,00 4'291,00		
	SOMMANO mq/cm					8'687,00	0,90	7'818,30
32 / 11 H.01.002.02	Scavo a sezione ristretta per fondazione di opere d'arte e posa delle tubazioni, comunque eseguito anche in presenza di altre canalizzazioni in materie di qualsiasi natura e consis ... riempire con materiale arido, compreso l'eventuale esaurimento di acqua. fuori del centro abitato - con mezzo meccanico. SpCat 3 - Cavidotti T1 T2 T1-T2-SET T3 T4 T3-T4 T4-T5-T6 T5 T5-SET T6 T7 T7-T6 SET		931,00 1292,00 2775,00 1372,00 360,00 334,00 529,00 405,00 778,00 201,00 1332,00 610,00 10426,00	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 1,000	1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200	558,60 775,20 1'665,00 823,20 216,00 200,40 317,40 243,00 466,80 120,60 799,20 366,00 12'511,20		
	SOMMANO mc					19'062,60	10,53	200'729,18
33 / 12 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 3 - Cavidotti Cavidotti interni Cavidotto esterno		10919,00 10426,00	0,500 1,000	0,550 0,550	3'002,73 5'734,30		
	SOMMANO mc					8'737,03	25,63	223'930,08
34 / 13 D3.06.001.06	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 50. SpCat 3 - Cavidotti fibra ottica		21345,00			21'345,00		
	SOMMANO ml					21'345,00	5,63	120'172,35
35 / 14 D3.06.008.10	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 200. SpCat 3 - Cavidotti cavidotto esterno (tratto strada provinciale)	1,00	1551,00			1'551,00		
	SOMMANO ml					1'551,00	26,26	40'729,26
36 / 15	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame nuda							
	A RIPORTARE							3'735'199,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'735'199,87
N.P.27	in opera interrata su terreno di qualsiasi natura posa e ripristino ed ogni altro onere e magistero: della sezione di 50 mmq. SpCat 3 - Cavidotti cavidotto interno cavidotto esterno		10919,00 10426,00			10'919,00 10'426,00		
	SOMMANO ml					21'345,00	15,00	320'175,00
37 / 16 H.01.006	Riempimento dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte o della fossa aperta per la posa delle tubazioni effettuate con materie precedentemente scavate, compresi gli oneri per il prelievo da cave di prestito acquistate a cura e spese dell'Impresa della terra che mancasse per eseguire l'opera SpCat 3 - Cavidotti Vedi voce n° 11 [mc 19 062.60] Vedi voce n° 12 [mc 8 737.03]					19'062,60 -8'737,03		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					19'062,60 -8'737,03		
	SOMMANO mc					10'325,57	2,35	24'265,09
38 / 18 N.P.12	Movimentazione, con uso di mezzi meccanici, di materiali provenienti dagli scavi in conformità alle modalità di gestione contenute nel Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scav ... è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali. SpCat 3 - Cavidotti Vedi voce n° 11 [mc 19 062.60] Vedi voce n° 16 [mc 10 325.57]					19'062,60 -10'325,57		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					19'062,60 -10'325,57		
	SOMMANO mc					8'737,03	13,00	113'581,39
39 / 19 N.P.14	Fornitura e posa di opera della fibra ottica tipo E10a - draka o similare (24 fibre) idonea ad essere installata con la tecnica "blow in". SpCat 3 - Cavidotti fibra ottica		21345,00			21'345,00		
	SOMMANO m					21'345,00	4,00	85'380,00
40 / 20 N.P.46	Fornitura compreso trasporto di cavi MT tipo ARE4H5E 18/30kV. Sezione 240 mmq SpCat 3 - Cavidotti (lung.=1292+931+1372+360+360+334+529+405+1332+201)		7116,00			7'116,00		
	SOMMANO ml					7'116,00	11,00	78'276,00
41 / 21 N.P.44	Fornitura compreso trasporto di cavi MT tipo ARE4H5E 18/30kV. Sezione 500 mmq SpCat 3 - Cavidotti (lung.=931+2775+10426+201+610+529+778+10426)		26676,00			26'676,00		
	SOMMANO ml					26'676,00	25,00	666'900,00
42 / 22 N.P.45	Fornitura compreso trasporto di cavi MT tipo ARE4H5E 18/30kV. Sezione 630 mmq SpCat 3 - Cavidotti (lung.=405+778+10426)		11609,00			11'609,00		
	SOMMANO ml					11'609,00	30,00	348'270,00
	A R I P O R T A R E							5'372'047,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'372'047,35
43 / 23 N.P.15	Posa in opera di cavi MT tipo 18/30kV a conduttore singolo in trincea. La posa in opera dovrà avvenire in conformità a quanto previsto nelle sezioni di progetto. In particolare potrà essere effettuata a "cielo aperto" o con tecnica "blow in". SpCat 3 - Cavidotti Cavidotti interni Cavidotti esterni		10919,00 10426,00			10'919,00 10'426,00		
	SOMMANO m					21'345,00	2,00	42'690,00
44 / 24 B.25.002	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCat 3 - Cavidotti impianto di recupero per fresato di asfalto 5 km							
	T2	5,00	32,00	0,500	0,070	5,60		
	T1-T2-SET	5,00	1224,00	0,500	0,070	214,20		
	Cavidotto esterno	5,00	613,00	1,000	0,070	214,55		
	SOMMANO mc/km					434,35	0,53	230,21
45 / 26 B.25.004.52	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscele bituminose. SpCat 3 - Cavidotti 1,6 tonn/mc							
	T2	0,16	32,00	0,500	0,070	0,18		
	T1-T2-SET	0,16	1224,00	0,500	0,070	6,85		
	Cavidotto esterno	0,16	613,00	1,000	0,070	6,87		
	SOMMANO ql					13,90	32,27	448,55
46 / 27 E.04.002	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 3 - Cavidotti							
	T2		32,00	0,500	0,200	3,20		
	T1-T2-SET		1224,00	0,500	0,200	122,40		
	Cavidotto esterno		613,00	1,000	0,200	122,60		
	SOMMANO mc					248,20	24,74	6'140,47
47 / 28 E.04.006	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 3 - Cavidotti rifacimento usura per 1 metro di strada che ospita il cavidotto							
	T2		32,00	1,000	7,000	224,00		
	T1-T2-SET		1224,00	1,000	7,000	8'568,00		
	Cavidotto esterno		613,00	1,000	7,000	4'291,00		
	SOMMANO mq/cm					13'083,00	1,35	17'662,05
48 / 29 E.04.008	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato							
	A R I P O R T A R E							5'439'218,63

COMMITTENTE:

