

**Comuni di : SAN GIORGIO LA MOLARA, MOLINARA,
SAN MARCO DEI CAVOTI, BASELICE E FOIANO DI VAL FORTORE**

Provincia di : BENEVENTO

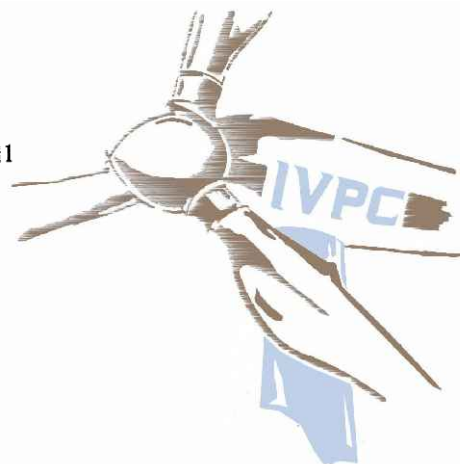
Regione : CAMPANIA

PROPONENTE



I.V.P.C. S.r.l.
Vico Santa Maria a Cappella Vecchia, 11
80121 Napoli
P.IVA: 01895480646

Antoni Mascia



IVPC S.r.l.
Sede legale : 80121 Napoli (NA) - Vico Santa Maria a Cappella Vecchia 11
Sede Operativa : 83100 Avellino - Via Circumvallazione 108
Indirizzo email ivpc@pec.ivpc.com

OPERA

**PROGETTO PER IL RIFACIMENTO E POTENZIAMENTO
DI UN PARCO EOLICO**

OGGETTO

TITOLO ELABORATO :

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DATA : Dicembre 2021

N°/CODICE ELABORATO :

R 03

SCALA :

Folder :

Tipologia :

Lingua : ITALIANO

I TECNICI

Dott. Antonio Mascia



IVPC EOLICA S.r.l.
Società Unipersonale
Sede legale : 80121 Napoli (NA) -
Vico Santa Maria a Cappella Vecchia 11
Sede Operativa : 83100 Avellino -
Via Circumvallazione 108
GRUPPO IVPC



Antonio Mascia

N° REVISIONE

DATA

OGGETTO DELLA REVISIONE

ELABORAZIONE

IVPC



Comune del Valfortore
Provincia di Benevento

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Progetto per il rifacimento di un impianto eolico

COMMITTENTE: IVPC SRL - Vico Santa Maria a cappella vecchia 11 - 80121 Napoli

Data, 15/12/2021

IL TECNICO
Dott. Mascia Antonio

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	DISFACIMENTO IMPIANTO (SpCat 1)							
	Fase A - V42/V44 - Realizzazione Superfici Temporanee - Piazzole e strade (Cat 1)							
1 / 1 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.							
	Adeguamento viabilità per transito autogrù - Sito di san giorgio la M.							
	H 07 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	H 08 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	H 09 - Accesso		50,00	4,00	0,10	20,00		
	H 10 - Accesso		70,00	4,00	0,10	28,00		
	H 11 - Accesso		85,00	4,00	0,10	34,00		
	H 12 - Accesso		60,00	4,00	0,10	24,00		
	H 13 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	H 14 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	H 15 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	H 16 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	H 17 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	Strada comunale H07 - H16							
	*(lung.= 690+530) *(lung.=690+530)		1220,00	4,00	0,10	488,00		
	Collegamento H18/H19/H20 *(lung.=120+40+250)		410,00	4,00	0,10	164,00		
	H 21 - Accesso		40,00	4,00	0,10	16,00		
	H 22 - Accesso		40,00	4,00	0,10	16,00		
	H 23 - Accesso		190,00	4,00	0,10	76,00		
	Collegamento H24/H25 *(lung.=240,00+120)		360,00	4,00	0,10	144,00		
	H 26 - Accesso		330,00	4,00	0,10	132,00		
	H 27 - Accesso		40,00	4,00	0,10	16,00		
	H 28 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	H 29 - Accesso		25,00	4,00	0,10	10,00		
	H 30 - Accesso		70,00	4,00	0,10	28,00		
	I 01 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	I 02 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	I 03 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	I 04 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	I 05 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	I 06 - Accesso		40,00	4,00	0,10	16,00		
	I 07 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	I 08 - Accesso		45,00	4,00	0,10	18,00		
	I 09 - Accesso		115,00	4,00	0,10	46,00		
	Sistemazione viabilità per transito autogrù - Sito di Molinara							
	Strada comunale/SS369 *(lung.=50+85+950+230+110)		1425,00	4,00	0,10	570,00		
	J29 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J30 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J31 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J32 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	J33 - Accesso		35,00	4,00	0,10	14,00		
	J34 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	J35 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J36 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	J37 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	SS369/Tratturo comunale *(lung.=235+20+430+720+1910+120+2200)		5635,00		0,10	563,50		
	J38 - Accesso		100,00	4,00	0,10	40,00		
	J39 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	J40 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J41 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	J42 - Accesso		55,00	4,00	0,10	22,00		
	J43 - Accesso		120,00	4,00	0,10	48,00		
	J44 - Accesso		55,00	4,00	0,10	22,00		
	J45 - Accesso		80,00	4,00	0,10	32,00		
	J46 - Accesso		45,00	4,00	0,10	18,00		
	Strada comunale in direzione SS		390,00			390,00		
	H01 - Accesso		40,00	4,00	0,10	16,00		
	A RIPORTARE					3'159,50		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'159,50		
	H02 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	H03 - Accesso		50,00	4,00	0,10	20,00		
	H04 - Accesso		80,00	4,00	0,10	32,00		
	H05 - Accesso		30,00	4,00	0,10	12,00		
	H06 - Accesso		45,00	4,00	0,10	18,00		
	Sistemazione viabilità per transito autogrù - Sito di San Marco dei Cavoti							
	J10 - Accesso		150,00	4,00	0,10	60,00		
	Strada comunale - Sito di Baselice		350,00	4,00	0,10	140,00		
	J11 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	J12 - Accesso		70,00	4,00	0,10	28,00		
	J13 - Accesso		120,00	4,00	0,10	48,00		
	J14 - Accesso		100,00	4,00	0,10	40,00		
	J15 - Accesso		120,00	4,00	0,10	48,00		
	J16 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J17 - Accesso		60,00	4,00	0,10	24,00		
	J18 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J19 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J20 - Accesso		130,00	4,00	0,10	52,00		
	J21 - Accesso		65,00	4,00	0,10	26,00		
	J22 - Accesso		50,00	4,00	0,10	20,00		
	J23 - Accesso		30,00	4,00	0,10	12,00		
	J24 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J25 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J26 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	J27 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	J28 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	Strada comunale - Sito di San Marco dei Cavoti		2860,00	4,00	0,10	1'144,00		
	Strada comunale - Sito di Molinara *(lung.=1425+5635)		7060,00	4,00	0,10	2'824,00		
	Strada comunale in direzione SS di Foiano V.F.		390,00	4,00	0,10	156,00		
	Sistemazione viabilità per transito autogrù - Sito di Baselice							
	J01 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J02 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	J03 - Accesso		25,00	4,00	0,10	10,00		
	J04 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	J05 - Accesso		130,00	4,00	0,10	52,00		
	J06 - Accesso		150,00	4,00	0,10	60,00		
	J07 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	J08 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	J09 - Accesso		250,00	4,00	0,10	100,00		
	Strada comunale - Sito di Baselice		1400,00	4,00	0,10	560,00		
	L01 - Accesso		415,00	4,00	0,10	166,00		
	L02 - Accesso		15,00	4,00	0,10	6,00		
	L03 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	Sistemazione viabilità per transito autogrù - Sito Foiano di Val Fortore							
	K01 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	K02 - Accesso		40,00	4,00	0,10	16,00		
	K03 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	K04 - Accesso		10,00	4,00	0,10	4,00		
	K05 - Accesso		845,00	4,00	0,10	338,00		
	L04 - Accesso		30,00	4,00	0,10	12,00		
	L05 - Accesso		30,00	4,00	0,10	12,00		
	L06 - Accesso		50,00	4,00	0,10	20,00		
	L07 - Accesso		20,00	4,00	0,10	8,00		
	SOMMANO mc					9'317,50	22,16	206'475,80
2 / 2 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Analisi per riutilizzo materiale piazzole (Terreno per rinterro) SITO SAN GIORGIO LA M.	33,00			3,00	99,00		
	A RIPORTARE					99,00		206'475,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					99,00		206'475,80		
3 / 3 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	<p>SITO MOLINARA SITO SAN MARCO DEI C. SITO DI BASELICE SITO DI FOIANO</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... l cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)</p>	24,00 19,00 12,00 9,00			3,00 3,00 3,00 3,00	72,00 57,00 36,00 27,00				
						291,00	258,16	75'124,56		
	<p>SITO SAN GIORGIO LA M. Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>SITO MOLINARA Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>Sito di San Marco dei Cavoti Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>Sito di Baselice Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>Sito Foiano di Val Fortore Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	33,00 33,00 33,00 24,00 24,00 24,00 19,00 19,00 19,00 12,00 12,00 12,00 9,00 9,00 9,00	20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00	14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,40 0,40 0,40 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	4'620,00 3'300,00 1'056,00 3'360,00 2'400,00 768,00 2'128,00 1'520,00 486,40 1'680,00 1'200,00 384,00 1'260,00 900,00 288,00		25'350,40	4,84	122'695,94
4 / 4 (U.05.020.07 5a_CAMP) OP.CIV.21	<p>Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della so ... superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>SITO SAN GIORGIO LA M. Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>SITO MOLINARA Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>Sito di San Marco dei Cavoti Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>Sito di Baselice Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti Piazzole per posizionamento rotore</p> <p>Sito Foiano di Val Fortore Piazzole per posizionamento autogrù Piazzole per posizionamento componenti</p>	33,00 33,00 33,00 24,00 24,00 24,00 19,00 19,00 19,00 12,00 12,00 12,00 9,00 9,00	20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00 20,00 20,00 8,00	14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00 14,00 10,00 8,00	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40	3'696,00 2'640,00 844,80 2'688,00 1'920,00 614,40 2'128,00 1'520,00 486,40 1'344,00 960,00 307,20 1'008,00 720,00				
	A R I P O R T A R E					20'876,80		404'296,30		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20'876,80		404'296,30
	Piazzole per posizionamento rotore	9,00	8,00	8,00	0,40	230,40		
	SOMMANO mc					21'107,20	21,79	459'925,89
5 / 5 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalita prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.							
	STO SAN GIORGIO LA M.							
	Piazzole per posizionamento autogrù	33,00	20,00	14,00	0,10	924,00		
	Piazzole per posizionamento autogrù	33,00	20,00	10,00	0,10	660,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	33,00	8,00	8,00	0,10	211,20		
	SITO MOLINARA							
	Piazzole per posizionamento autogrù	24,00	20,00	14,00	0,10	672,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	24,00	20,00	10,00	0,10	480,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	24,00	8,00	8,00	0,10	153,60		
	Sito SAN MARCO DEI .							
	Piazzole per posizionamento autogrù	19,00	20,00	14,00	0,10	532,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	19,00	20,00	10,00	0,10	380,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	19,00	8,00	8,00	0,10	121,60		
	Sito di Baselice							
	Piazzole per posizionamento autogrù	12,00	20,00	14,00	0,10	336,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	12,00	20,00	10,00	0,10	240,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	12,00	8,00	8,00	0,10	76,80		
	Sito Foiano di Val Fortore							
	Piazzole per posizionamento autogrù	9,00	20,00	14,00	0,10	252,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	9,00	20,00	10,00	0,10	180,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	9,00	8,00	8,00	0,10	57,60		
	SOMMANO mc					5'276,80	22,16	116'933,89
	Fase A - V42/V44 - Smontaggio Aerogeneratori (Cat 2)							
6 / 6 N.P. OP.CIV.38	Smontaggio turbina eolica. 1) Nolo gru e mezzi d'opera; 2) Smontaggio n. 3 pale; 3) Smontaggio hub; 4) Smontaggio navicella; 5) Smontaggio traliccio torre; 6) Smontaggio bas ... ostituita da rifiuti non riutilizzabili, sarà conferita a discarica autorizzata. Sono compresi gli oneri di smaltimento.							
	SITO SAN GIORGIO LA M.					33,00		
	SITO MOLINARA					24,00		
	SITO SA MARCO DEI C.					19,00		
	SITO BASELICE					12,00		
	SITO FOIANO					9,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	17'640,00	1'711'080,00
	Fase A - V42/V44 - Fondazioni - Demolizione e ripristino stato dei luoghi (Cat 3)							
7 / 7 (R.02.020.06 0c_CAMP) OP.CIV.23.1	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pilastrini o solai							
	Demolizione travi di coronamento							
	SITO SAN GIORGIO LA M.	33,00			40,00	1'320,00		
	SITO MOLINARA	24,00			40,00	960,00		
	SITO SAN MARCO DEI C.	19,00			40,00	760,00		
	SITO BASELICE	12,00			40,00	480,00		
	SITO FOIANO	9,00			40,00	360,00		
	Demolizione pali (d. 1,00 - h. 1,50)							
	A R I P O R T A R E					3'880,00		2'692'236,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'880,00		2'692'236,08
	SITO SAN GIORGIO LA M. SITO MOLINARA *(H/peso=0,50*0,50*3,14*1,50) SITO SAN MARCO DEI C. SITO BASELICE SITO FOIANO Demolizione basamento cabina SITO SAN GIORGIO LA M. SITO MOLINARA SITO SAN MARCO DEI C. SITO BASELICE SITO FOIANO Demolizione basamento cabine misra SITO MOLINARA (H01 - H04 - J33) SITO SAN MARCO DEI C.A (J15-J19)	33,00 24,00 19,00 12,00 9,00 33,00 24,00 19,00 12,00 9,00 3,00 2,00		4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 3,00 5,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00	1,18 1,18 1,18 1,18 1,18 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	155,76 113,28 89,68 56,64 42,48 247,50 180,00 142,50 90,00 67,50 22,50 15,00		
	SOMMANO mc					5'102,84	25,78	131'551,22
8 / 8 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 7 [mc 5 102.84]	1,00				5'102,84		
	SOMMANO mc					5'102,84	12,62	64'397,84
9 / 9 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 7 [mc 5 102.84]	2,00				10'205,68		
	SOMMANO mc/ 5km					10'205,68	5,11	52'151,02
10 / 10 (E.001.033.f _PUGLIA) OP.CIV.SM. 01.2	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... i a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio armato Vedi voce n° 7 [mc 5 102.84]				24,00	122'468,16		
	SOMMANO q.li					122'468,16	3,35	410'268,34
11 / 11 (Inf.002.001. b_PUGL) OP.CIV.26	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi ... profondità, compreso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro tra 5 e 25% Rinterro superfici (fondazioni e cabine esistenti) Vedi voce n° 7 [mc 5 102.84]					5'102,84		
	SOMMANO mc					5'102,84	21,65	110'476,49
12 / 12 (Inf.002.002. a_PUGL) OP.CIV.26.1	Spandimento e modellazione di terreno agrario secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, incluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine. con mezzi meccanici Ripristini superfici (fondazioni e cabine esistenti) Vedi voce n° 11 [mc 5 102.84]					5'102,84		
	A R I P O R T A R E					5'102,84		3'461'080,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'102,84		3'461'080,99
	SOMMANO mc					5'102,84	9,95	50'773,26
	Fase A - V42/V44 - Ripristino Superfici Temporanee - Piazzole e strade (Cat 4)							
13 / 13 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq.							
	PIAZZOLE SAN GIORGIO LA M.					33,00		
	PIAZZOLE SITO MOLINARA					24,00		
	PIAZZOLE SITO SAN MARCO DEI C.					19,00		
	PIAZZOLE SITO BASELICE					12,00		
	PIAZZOLE SITO FOIANO					9,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	258,16	25'041,52
14 / 14 (U.05.010.02 2a_CAMP) OP.CIV.23	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.							
	SAN GIORGIO LA MOLARA							
	Piazzole per posizionamento autogrù	33,00	20,00	14,00	0,50	4'620,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	33,00	20,00	10,00	0,50	3'300,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	33,00	8,00	8,00	0,50	1'056,00		
	SITO MOLINARA							
	Piazzole per posizionamento autogrù	24,00	20,00	14,00	0,50	3'360,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	24,00	20,00	10,00	0,50	2'400,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	24,00	8,00	8,00	0,50	768,00		
	Sito SAN MARCO DEI C.							
	Piazzole per posizionamento autogrù	19,00	20,00	14,00	0,50	2'660,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	19,00	20,00	10,00	0,50	1'900,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	19,00	8,00	8,00	0,50	608,00		
	Sito di Baselice							
	Piazzole per posizionamento autogrù	12,00	20,00	14,00	0,50	1'680,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	12,00	20,00	10,00	0,50	1'200,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	12,00	8,00	8,00	0,50	384,00		
	Sito Foiano di Val Fortore							
	Piazzole per posizionamento autogrù	9,00	20,00	14,00	0,50	1'260,00		
	Piazzole per posizionamento componenti	9,00	20,00	10,00	0,50	900,00		
	Piazzole per posizionamento rotore	9,00	8,00	8,00	0,50	288,00		
	SOMMANO mc					26'384,00	6,66	175'717,44
15 / 15 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 14 [mc 26 384.00]							
	SOMMANO mc					26'384,00	12,62	332'966,08
16 / 16 (T.01.010.01 0b_CAMP)	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata.							
	A R I P O R T A R E							4'045'579,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'045'579,29
OP.CIV.02.1	Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 14 [mc 26 384.00]	2,00				52'768,00		
	SOMMANO mc/ 5km					52'768,00	5,11	269'644,48
17 / 17 (E.01.33.n_P UGLIA)	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata.							
OP.CIV.SM. 01	Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 14 [mc 26 384.00]					26'384,00		
	SOMMANO mc					26'384,00	18,80	496'019,20
18 / 18 (E.01.040.01 0a_CAMP)	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
OP.CIV.16	Vedi voce n° 3 [mc 25 350.40]					25'350,40		
	SOMMANO mc					25'350,40	3,32	84'163,33
	Fase A - V42/V44 - Viabilità - Demolizione e ripristino stato dei luoghi (Cat 5)							
19 / 19 (B.25.006 - BASIL)	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi							
LAB.01	c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq.							
	Viabilità San Giorgio la M.					33,00		
	Viabilità Molinara					24,00		
	Viabilità San Marco dei C.					19,00		
	Viabilità Baselice					12,00		
	Viabilità Foiano					9,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	258,16	25'041,52
20 / 20 (U.05.010.02 2a_CAMP)	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.							
OP.CIV.23	Demolizione delle strade esistenti - Vecchio Impianto							
	H 07 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	H 08 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	H 09 - Accesso		50,00	4,00	0,50	100,00		
	H 10 - Accesso		70,00	4,00	0,50	140,00		
	H 11 - Accesso		85,00	4,00	0,50	170,00		
	H 12 - Accesso		60,00	4,00	0,50	120,00		
	H 13 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	H 14 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	H 15 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	H 16 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	H 17 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	Collegamento H18/H19/H20 (lung=40+250) *(lung.=40+250)		290,00	4,00	0,50	580,00		
	H 22 - Accesso		40,00	4,00	0,50	80,00		
	Collegamento H24/H25							
	A R I P O R T A R E					1'340,00		4'920'447,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'340,00		4'920'447,82
	(lung=120)		120,00	4,00	0,50	240,00		
	H 27 - Accesso		40,00	4,00	0,50	80,00		
	H 28 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	H 29 - Accesso		25,00	4,00	0,50	50,00		
	H 30 - Accesso		70,00	4,00	0,50	140,00		
	I 01 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	I 02 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	I 03 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	I 04 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	I 05 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	I 06 - Accesso		40,00	4,00	0,50	80,00		
	I 07 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	I 08 - Accesso		45,00	4,00	0,50	90,00		
	Demolizione delle strade esistenti - Vecchio Impianto - Molinara							
	J29 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J30 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J31 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J32 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J33 - Accesso		35,00	4,00	0,50	70,00		
	J34 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J35 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J36 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J37 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J38 - Accesso		100,00	4,00	0,50	200,00		
	J39 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J40 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J41 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J42 - Accesso		55,00	4,00	0,50	110,00		
	J43 - Accesso		120,00	4,00	0,50	240,00		
	J44 - Accesso		55,00	4,00	0,50	110,00		
	J45 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J46 - Accesso		45,00	4,00	0,50	90,00		
	H01 - Accesso		40,00	4,00	0,50	80,00		
	H02 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	H03 - Accesso		50,00	4,00	0,50	100,00		
	H04 - Accesso		80,00	4,00	0,50	160,00		
	H05 - Accesso		30,00	4,00	0,50	60,00		
	H06 - Accesso		45,00	4,00	0,50	90,00		
	Demolizione delle strade esistenti - Vecchio Impianto - Sito di San Marco dei Cavoti							
	J10 - Accesso		90,00	4,00	0,50	180,00		
	J11 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	J12 - Accesso		70,00	4,00	0,50	140,00		
	J13 - Accesso		120,00	4,00	0,50	240,00		
	J14 - Accesso		100,00	4,00	0,50	200,00		
	J15 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J16 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J17 - Accesso		60,00	4,00	0,50	120,00		
	J18 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J19 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J20 - Accesso		50,00	4,00	0,50	100,00		
	J21 - Accesso		65,00	4,00	0,50	130,00		
	J22 - Accesso		50,00	4,00	0,50	100,00		
	J23 - Accesso		30,00	4,00	0,50	60,00		
	J24 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J25 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J26 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	J27 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	J28 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	Demolizione delle strade esistenti - Vecchio Impianto - Sito di Baselice							
	J01 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J02 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	J03 - Accesso		25,00	4,00	0,50	50,00		
	J04 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	J05 - Accesso		90,00	4,00	0,50	180,00		
	J06 - Accesso		150,00	4,00	0,50	300,00		
	A RIPORTARE					6'150,00		4'920'447,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6'150,00		4'920'447,82
	J07 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	J08 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	J09 - Accesso		215,00	4,00	0,50	430,00		
	L01 - Accesso		415,00	4,00	0,50	830,00		
	L02 - Accesso		15,00	4,00	0,50	30,00		
	L03 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	Demolizione delle strade esistenti - Vecchio Impianto - Sito di Foiano di Val Fortore							
	L04 - Accesso		30,00	4,00	0,50	60,00		
	L05 - Accesso		30,00	4,00	0,50	60,00		
	L06 - Accesso		50,00	4,00	0,50	100,00		
	L07 - Accesso		20,00	4,00	0,50	40,00		
	K01 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	K02 - Accesso		40,00	4,00	0,50	80,00		
	K03 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	K04 - Accesso		10,00	4,00	0,50	20,00		
	SOMMANO mc					7'900,00	6,66	52'614,00
21 / 21 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 20 [mc 7 900.00]					7'900,00		
	SOMMANO mc					7'900,00	12,62	99'698,00
22 / 22 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 20 [mc 7 900.00]	2,00				15'800,00		
	SOMMANO mc/ 5km					15'800,00	5,11	80'738,00
23 / 23 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 20 [mc 7 900.00]					7'900,00		
	SOMMANO mc					7'900,00	18,80	148'520,00
24 / 24 (Inf.002.001. b_PUGL) OP.CIV.26	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi ... profondità, compreso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro tra 5 e 25% Vedi voce n° 20 [mc 7 900.00]					7'900,00		
	SOMMANO mc					7'900,00	21,65	171'035,00
25 / 25 (Inf.002.002. a_PUGL) OP.CIV.26.1	Spandimento e modellazione di terreno agrario secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, incluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine. con mezzi meccanici Vedi voce n° 24 [mc 7 900.00]					7'900,00		
	SOMMANO mc					7'900,00	9,95	78'605,00
	A RIPORTARE							5'551'657,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'551'657,82
	Fase A - V42/V44 - Cavidotto - Rimozione (Cat 6)							
26 / 26 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. (par.ug.=5+5+15+5+5)	35,00				35,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	258,16	9'035,60
27 / 27 (R.02.010.05 0a_CAMP) OP.CIV.18	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm Rimozione totale cavidotto su strada asfaltata da H21 a H30	1,00	1690,00			1'690,00		
	SOMMANO ml					1'690,00	3,85	6'506,50
28 / 28 (U.05.010.02 0a_CAMP) OP.CIV.19	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Rimozione totale cavidotto su strada asfaltata da H21 a H30	1,00	1690,00	0,60	0,07	70,98		
	SOMMANO mc					70,98	16,45	1'167,62
29 / 29 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i cantieri. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Rimozione totale cavidotto H 07 - Accesso H 08 - Accesso H 10 - Accesso H 11 - Accesso H 12 - Accesso H 13 - Accesso H 14 - Accesso H 15 - Accesso H 16 - Accesso H 17 - Accesso Collegamento e accesso H18/H19/H20 (lung=120+250) H 21 - Accesso H 22 - Accesso H 23 - Accesso Collegamento e Accesso H24/H25/H26 (lung=240+120+140) H 27 - Accesso H 28 - Accesso H29 - Accesso H 30 - Accesso I 01 - Accesso I 02 - Accesso I 03 - Accesso I 04 - Accesso I 05 - Accesso I 06 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			70,00	0,60	0,70	29,40		
			85,00	0,60	0,70	35,70		
			60,00	0,60	0,70	25,20		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			370,00	0,60	0,70	155,40		
			40,00	0,60	0,70	16,80		
			40,00	0,60	0,70	16,80		
			190,00	0,60	0,70	79,80		
			500,00	0,60	0,70	210,00		
			40,00	0,60	0,70	16,80		
			20,00	0,60	0,70	8,40		
			25,00	0,60	0,70	10,50		
			70,00	0,60	0,70	29,40		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			15,00	0,60	0,70	6,30		
			20,00	0,60	0,70	8,40		
			15,00	0,60	0,70	6,30		
			10,00	0,60	0,70	4,20		
			40,00	0,60	0,70	16,80		
	A R I P O R T A R E					711,90		5'568'367,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					711,90		5'568'367,54
	I 07 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	I 08 - Accesso		45,00	0,60	0,70	18,90		
	Cavidotto su strada asfaltata da H 21 - H 30		1690,00	0,60	1,20	1'216,80		
	Rimozione totale cavidotto - Molinara							
	J29 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J30 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J31 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J32 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J33 - Accesso		35,00	0,60	0,70	14,70		
	J34 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J35 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J36 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J37 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J38 - Accesso		100,00	0,60	0,70	42,00		
	J39 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J40 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J41 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J42 - Accesso		55,00	0,60	0,70	23,10		
	J43 - Accesso		120,00	0,60	0,70	50,40		
	J44 - Accesso		55,00	0,60	0,70	23,10		
	J45 - Accesso		80,00	0,60	0,70	33,60		
	J46 - Accesso		45,00	0,60	0,70	18,90		
	H01 - Accesso		40,00	0,60	0,70	16,80		
	H02 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	H03 - Accesso		50,00	0,60	0,70	21,00		
	H04 - Accesso		80,00	0,60	0,70	33,60		
	H05 - Accesso		120,00	0,60	0,70	50,40		
	H06 - Accesso		250,00	0,60	0,70	105,00		
	Rimozione cavidotto strade di accesso - Sito di San Marco dei Cavoti							
	J10 - Accesso		50,00	0,60	0,70	21,00		
	J11 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	J12 - Accesso		70,00	0,60	0,70	29,40		
	J13 - Accesso		120,00	0,60	0,70	50,40		
	J14 - Accesso		100,00	0,60	0,70	42,00		
	J15 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J16 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J17 - Accesso		60,00	0,60	0,70	25,20		
	J18 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J19 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J20 - Accesso		130,00	0,60	0,70	54,60		
	J21 - Accesso		65,00	0,60	0,70	27,30		
	J22 - Accesso		50,00	0,60	0,70	21,00		
	J23 - Accesso		30,00	0,60	0,70	12,60		
	J24 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J25 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J26 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	J27 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	J28 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	Collegamento torre J10		320,00	0,60	1,20	230,40		
	J15 - J16 - Strada comunale *(lung.=100+230)		330,00	0,60	1,20	237,60		
	Rimozione cavidotto strade di accesso - Sito di Baselice							
	J01 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J02 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	J03 - Accesso		25,00	0,60	0,70	10,50		
	J04 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	J05 - Accesso		130,00	0,60	0,70	54,60		
	J06 - Accesso		150,00	0,60	0,70	63,00		
	J07 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	J08 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	J09 - Accesso		215,00	0,60	0,70	90,30		
	L01 - Accesso		415,00	0,60	0,70	174,30		
	L02 - Accesso		15,00	0,60	0,70	6,30		
	L03 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	Rimozione cavidotto strade di accesso - Sito Foiano di Val Fortore							
	L04 - Accesso		30,00	0,60	0,70	12,60		
	L05 - Accesso		30,00	0,60	0,70	12,60		
	A RIPIANTARE					3'736,50		5'568'367,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'736,50		5'568'367,54
	L06 - Accesso		50,00	0,60	0,70	21,00		
	L07 - Accesso		20,00	0,60	0,70	8,40		
	K01 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	K02 - Accesso		40,00	0,60	0,70	16,80		
	K04 - Accesso		10,00	0,60	0,70	4,20		
	Strada di collegamento K03 - K05		300,00	0,60	1,20	216,00		
	Strada di collegamento L03 - L06		435,00	0,60	1,20	313,20		
	SOMMANO mc					4'320,30	4,84	20'910,25
30 / 30 N.P. OP.CIV.39	Rimozione accessori e cavi vecchio cavidotto, di qualsiasi tipo e sezione: 1) Tegoli protettivi; 2) Tubazione in PVC per cavo di comunicazione; 3) Cavo di Comunicazione; 4) Cavi di ... ro, il carico ed il trasporto in apposite aree stoccaggio, e quant'altro occorre per terminare il lavoro a regola d'arte Rimozione totale di tutti i cavi presenti - di ogni tipo e sezione							
	Rimozione totale cavidotto Da SS Foiano di V.F. - H 08 (tratto interessato da nuovo progetto)		1915,00			1'915,00		
	H 07 - Accesso		15,00			15,00		
	H 08 - Accesso		10,00			10,00		
	H 10 - Accesso		70,00			70,00		
	H 11 - Accesso		85,00			85,00		
	H 12 - Accesso		60,00			60,00		
	H 13 - Accesso		10,00			10,00		
	H 14 - Accesso		10,00			10,00		
	H 15 - Accesso		10,00			10,00		
	H 16 - Accesso		10,00			10,00		
	H 17 - Accesso		10,00			10,00		
	Collegamento e Accesso H18/H19/H20 (lung.=120+250) *(lung.=120+250)		370,00			370,00		
	H 21 - Accesso		40,00			40,00		
	H 22 - Accesso		40,00			40,00		
	H 23 - Accesso		190,00			190,00		
	Collegamento H24/H25/H26 (lung.=240+120+140) *(lung.=240+120+140)		500,00			500,00		
	H 27 - Accesso		40,00			40,00		
	H 28 - Accesso		20,00			20,00		
	H 29 - Accesso		25,00			25,00		
	H 30 - Accesso		70,00			70,00		
	I 01 - Accesso		10,00			10,00		
	I 02 - Accesso		15,00			15,00		
	I 03 - Accesso		20,00			20,00		
	I 04 - Accesso		15,00			15,00		
	I 05 - Accesso		10,00			10,00		
	I 06 - Accesso		40,00			40,00		
	I 07 - Accesso		15,00			15,00		
	I 08 - Accesso		45,00			45,00		
	Su strada asfaltata H21/H30		1690,00			1'690,00		
	Cavidotto H08-H16 (tratto interessato da nuovo progetto)		1090,00			1'090,00		
	Cavidotto H14-H18 (tratto interessato da nuovo progetto)		900,00			900,00		
	Cavidotto H09-I09 (tratto interessato da nuovo progetto)		1730,00			1'730,00		
	Rimozione totale cavidotto - Sito di Molinara							
	J29 - Accesso		15,00			15,00		
	J30 - Accesso		15,00			15,00		
	J31 - Accesso		15,00			15,00		
	J32 - Accesso		20,00			20,00		
	J33 - Accesso		35,00			35,00		
	J34 - Accesso		20,00			20,00		
	J35 - Accesso		15,00			15,00		
	J36 - Accesso		20,00			20,00		
	J37 - Accesso		15,00			15,00		
	J38 - Accesso		100,00			100,00		
	J39 - Accesso		20,00			20,00		
	J40 - Accesso		15,00			15,00		
	J41 - Accesso		20,00			20,00		
	A R I P O R T A R E					9'405,00		5'589'277,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'405,00		5'589'277,79
	J42 - Accesso		55,00			55,00		
	J43 - Accesso		120,00			120,00		
	J44 - Accesso		55,00			55,00		
	J45 - Accesso		80,00			80,00		
	J46 - Accesso		45,00			45,00		
	H01 - Accesso		40,00			40,00		
	H02 - Accesso		10,00			10,00		
	H03 - Accesso		50,00			50,00		
	H04 - Accesso		80,00			80,00		
	H05 - Accesso		120,00			120,00		
	H06 - Accesso		250,00			250,00		
	Vecchio cavidotto su tratto interessato da nuovo progetto *(lung.=25+5070+5550)		10645,00			10'645,00		
	Rimozione cavidotti strade di accesso - Sito di San Marco dei Cavoti							
	J10 - Accesso		50,00			50,00		
	J11 - Accesso		10,00			10,00		
	J12 - Accesso		70,00			70,00		
	J13 - Accesso		120,00			120,00		
	J14 - Accesso		100,00			100,00		
	J15 - Accesso		20,00			20,00		
	J16 - Accesso		15,00			15,00		
	J17 - Accesso		60,00			60,00		
	J18 - Accesso		15,00			15,00		
	J19 - Accesso		15,00			15,00		
	J20 - Accesso		130,00			130,00		
	J21 - Accesso		65,00			65,00		
	J22 - Accesso		50,00			50,00		
	J23 - Accesso		30,00			30,00		
	J24 - Accesso		15,00			15,00		
	J25 - Accesso		15,00			15,00		
	J26 - Accesso		10,00			10,00		
	J27 - Accesso		10,00			10,00		
	J28 - Accesso		10,00			10,00		
	Collegamento torre J10		320,00			320,00		
	J15 - J16 - Strada comunale *(lung.=100+230)		330,00			330,00		
	Vacchio cavidotto su tratto interessato da nuovo progetto *(lung.=+40+8365)		8405,00			8'405,00		
	Rimozione cavidotto strade di accesso - Sito di Baselice							
	J01 - Accesso		15,00			15,00		
	J02 - Accesso		15,00			15,00		
	J03 - Accesso		25,00			25,00		
	J04 - Accesso		20,00			20,00		
	J05 - Accesso		130,00			130,00		
	J06 - Accesso		150,00			150,00		
	J07 - Accesso		10,00			10,00		
	J08 - Accesso		10,00			10,00		
	J09 - Accesso		215,00			215,00		
	L01 - Accesso		415,00			415,00		
	L02 - Accesso		15,00			15,00		
	L03 - Accesso		10,00			10,00		
	Rimozione cavidotto strade di accesso - Sito Foiano di Val Fortore							
	L04 - Accesso		30,00			30,00		
	L05 - Accesso		30,00			30,00		
	L06 - Accesso		50,00			50,00		
	L07 - Accesso		20,00			20,00		
	K01 - Accesso		10,00			10,00		
	K02 - Accesso		40,00			40,00		
	K03 - Accesso		10,00			10,00		
	K04 - Accesso		10,00			10,00		
	Strada di collegamento K03 - K05		300,00			300,00		
	Strada di collegamento L03 - L06		435,00			435,00		
	SVecchio cavidotto su tratto interessato da nuovo progetto *(lung.=50+10600+780)		11430,00			11'430,00		
	SOMMANO m					44'215,00	5,00	221'075,00
	A R I P O R T A R E							5'810'352,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'810'352,79
31 / 31 (E.01.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.16	<p>Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi</p> <p>Rimozione totale cavidotto Vedi voce n° 29 [mc 4 320.30]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					4'320,30		
						4'320,30	3,32	14'343,40
32 / 32 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	<p>Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km</p> <p>Materiale proveniente da quota asfalto 10 cm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		1690,00	0,60	0,10	101,40		
						101,40	12,62	1'279,67
33 / 33 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	<p>Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10</p> <p>Vedi voce n° 32 [mc 101.40]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/ 5km</p>	2,00				202,80		
						202,80	5,11	1'036,31
34 / 34 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	<p>Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero</p> <p>Vedi voce n° 32 [mc 101.40]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					101,40		
						101,40	18,80	1'906,32
35 / 35 N.P. OP.CIV.02.2	<p>Trasporto in area di stoccaggio definita da D.L. dei cavi elettrici e degli accessori rimossi dal vecchio cavidotto</p> <p>Trasporto in area stoccaggio di cantiere *(par.ug.=5+5+5+5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	20,00				20,00		
						20,00	400,00	8'000,00
36 / 36 (E.001.033.g _PUGLIA) OP.CIV.SM. 01.3	<p>Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... responsabile della classificazione dichiarata. Rifiuti misti, PVC, guaine, gomma, nylon - TUBI IN PVC E TEGOLI COPRICA VO</p> <p>Tegolino Copricavo m 2,05 Kg 1.5 (0,75 Kg/m) *(par.ug.=5360+1230,00+1460+1965+1090+900+1730+2820+1500+10645+8405+11430)</p> <p>Tubazioni (0,50 Kg/m) *(H/peso=2500+2640,00+1460+1965+6400+5550+8970+11430)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	48535,0 0			0,75	36'401,25		
					40915,00	40'915,00		
						77'316,25	0,32	24'741,20
37 / 37 (B.25.004.22 _BASIL) OP.CIV.SM. 01.4	<p>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 ... abilizzazione. cer 17 04 11 - cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10. CAVI ELETTRICI E CAVI TELECOMUNICAZIONI</p>							
	A R I P O R T A R E							5'861'659,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'861'659,69
	SAN GIORGIO LA M. Conferimento cavi sezione 3x1x120 (Kg/Km 7.830) Metri lineari 3405 Conferimento cavi sezione 3x1x150 (Kg/Km 9.050) Metri lineari 1710 Conferimento cavi sezione 3x1x185 (Kg/Km 10.500) Metri lineari 1840	1,00 1,00 1,00	3,40 1,71 1,84		783,00 905,00 1050,00	2'662,20 1'547,55 1'932,00		
	MOLINARA Conferimento cavi sezione 3x1x120 (Kg/Km 7.83) Metri lineari 3906 Conferimento cavi sezione 3x1x150 (Kg/Km 9.050) Metri lineari 4298 Conferimento cavi sezione 3x1x185 (Kg/Km 10.500) Metri lineari 5959	1,00 1,00 1,00	3,91 4,23 5,96		783,00 905,00 1050,00	3'061,53 3'828,15 6'258,00		
	SAN MARCO DEI C. Conferimento cavi sezione 3x1x120 (Kg/Km 7.83) Metri lineari 1460 Conferimento cavi sezione 3x1x185 (Kg/Km 10.500) Metri lineari 8970	1,00 1,00	1,46 8,97		783,00 1050,00	1'143,18 9'418,50		
	BASELICE E FOIANO Conferimento cavi sezione 3x1x120 (Kg/Km 7.83) Metri lineari 1965 Conferimento cavi sezione 3x1x185 (Kg/Km 10.500) Metri lineari 11430	1,00 1,00	1,96 11,43		783,00 1050,00	1'534,68 12'001,50		
	SOMMANO q.li					43'387,29	7,74	335'817,62
	NUOVO IMPIANTO (SpCat 2) Fase B - Viabilità da realizzare (Cat 7)							
38 / 38 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Nel caso di opere infrastrutturali lineari, il campionamento e' effettuato almeno ogni 500 metri lineari Analisi chimiche per accesso *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00				24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	258,16	6'195,84
39 / 39 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, comprese ... l cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	SAN GIORGIO LA M. REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso San Giorgio la Molara 01 Accesso San Giorgio la Molara 02 Accesso San Giorgio la Molara 03 Accesso San Giorgio la Molara 05 Accesso San Giorgio la Molara 06 ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Accesso da SGM01 - viabilità accesso sito Accesso San Giorgio la Molara 06 Accesso da SGM03 verso SGM04 Accesso da SGM01 verso SGM03		424,00 408,00 357,00 605,00 373,00		0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	212,00 204,00 178,50 302,50 186,50		
	Accesso da SGM01 - viabilità accesso sito Accesso San Giorgio la Molara 06 Accesso da SGM03 verso SGM04 Accesso da SGM01 verso SGM03	1407,00 297,00 842,00 785,00	2,00 2,00 2,00 2,00		0,50 0,50 0,50 0,50	1'407,00 297,00 842,00 785,00		
	MOLINARA REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso Molinara 01 Accesso Molinara 08 Accesso Molinara 02		997,00 291,00 511,00		0,50 0,50 0,50	498,50 145,50 255,50		
	A RIPORTARE					5'314,00		6'203'673,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'314,00		6'203'673,15
	Accesso Molinara 03		343,00		0,50	171,50		
	Accesso Molinara 04		306,00		0,50	153,00		
	Accesso Molinara 07		363,00		0,50	181,50		
	Accesso Molinara 05		336,00		0,50	168,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri)							
	Da SGM01 a MOL06		674,00	2,00	0,50	674,00		
	Accesso MOL06		65,00	2,00	0,50	65,00		
	Accesso da MOL05 a MOL06 *(lung.=1420,00+639)		2059,00	2,00	0,50	2'059,00		
	Accesso da MOL05		91,00	2,00	0,50	91,00		
	Accesso da MOL04 a MOL05		464,00	2,00	0,50	464,00		
	Accesso da imb. SP a MOL04		1560,00	2,00	0,50	1'560,00		
	Accesso sito tra MOL02 e MOL03		126,00	2,00	0,50	126,00		
	SAN MARCO DEI CAVOTI							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso San Marco 01		1033,00		0,50	516,50		
	Accesso San Marco 02		326,00		0,50	163,00		
	Accesso San Marco 03		1060,00		0,50	530,00		
	AccessoSan Marco 04		421,00		0,50	210,50		
	Accesso San Marco 05		208,00		0,50	104,00		
	Accesso San Marco 06		155,00		0,50	77,50		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri)							
	Accesso da MOL02 a SMC06		1203,00	2,00	0,50	1'203,00		
	AccessoSMC06		204,00	2,00	0,50	204,00		
	Viabilità di accesso da Foiano a SMC06		1327,00	2,00	0,50	1'327,00		
	Accesso da SMC05 a SMC06		720,00	2,00	0,50	720,00		
	Accesso da SMC04 a SMC05		393,00	2,00	0,50	393,00		
	Accesso da SMC03 a SMC04		135,00	2,00	0,50	135,00		
	Accesso SMC03		78,00	2,00	0,50	78,00		
	Accesso da SMC02 a SMC03		324,00	2,00	0,50	324,00		
	BASELICE							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Baselice 01		362,00		0,50	181,00		
	Accesso Baselice 02		173,00		0,50	86,50		
	Accesso Baselice 03		520,00		0,50	260,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri)							
	Accesso da BAS01 verso BAS03 (viabilità accesso sito)		1356,00	2,00	0,50	1'356,00		
	Accesso BAs02		37,00	2,00	0,50	37,00		
	FOIANO DI VALFORTORE							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Foiano 01		396,00		0,50	198,00		
	SOMMANO mc					19'131,00	4,84	92'594,04
40 / 40 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 39 [mc 19 131.00]					19'131,00		
	SOMMANO mc					19'131,00	12,62	241'433,22
41 / 41 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 39 [mc 19 131.00]	2,00				38'262,00		
	SOMMANO mc/ 5km					38'262,00	5,11	195'518,82
	A RIPORTARE							6'733'219,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'733'219,23
42 / 42 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 39 [mc 19 131.00] SOMMANO mc					19'131,00		
						19'131,00	18,80	359'662,80
43 / 43 (U.05.020.04 5a_CAMP) OP.CIV.20	Strato di separazione e di rinforzo Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotes ... inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m²/sec. - Strato di separazione per cassonetti stradali. NUOVE STRADE DI ACCESSO AEROGENERATORI SOMMANO mq		9967,00	6,00		59'802,00		
						59'802,00	3,62	216'483,24
44 / 44 (U.05.020.07 5a_CAMP) OP.CIV.21	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della so ... superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero. SAN GIORGIO LA M. REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso San Giorgio la Molara 01 Accesso San Giorgio la Molara 02 Accesso San Giorgio la Molara 03 Accesso San Giorgio la Molara 05 Accesso San Giorgio la Molara 06 ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Accesso da SGM01 - viabilità accesso sito Accesso San Giorgio la Molara 06 Accesso da SGM03 verso SGM04 Accesso da SGM01 verso SGM03 MOLINARA REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso Molinara 01 Accesso Molinara 08 Accesso Molinara 02 Accesso Molinara 03 Accesso Molinara 04 Accesso Molinara 07 Accesso Molinara 05 ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Da SGM01 a MOL06 Accesso MOL06 Accesso da MOL05 a MOL06 *(lung.=1420,00+639) Accesso da MOL05 Accesso da MOL04 a MOL05 Accesso da imb. SP a MOL04 Accesso sito tra MOL02 e MOL03 SAN MARCO DEI CAVOTI REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso San Marco 01 Accesso San Marco 02 Accesso San Marco 03 AccessoSan Marco 04 Accesso San Marco 05 Accesso San Marco 06 ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Accesso da MOL02 a SMC06 AccessoSMC06							
			424,00		0,40	169,60		
			408,00		0,40	163,20		
			357,00		0,40	142,80		
			605,00		0,40	242,00		
			373,00		0,40	149,20		
			1407,00	2,00	0,40	1'125,60		
			297,00	2,00	0,40	237,60		
			842,00	2,00	0,40	673,60		
			785,00	2,00	0,40	628,00		
			997,00		0,40	398,80		
			291,00		0,40	116,40		
			511,00		0,40	204,40		
			343,00		0,40	137,20		
			306,00		0,40	122,40		
			363,00		0,40	145,20		
			336,00		0,40	134,40		
			674,00	2,00	0,40	539,20		
			65,00	2,00	0,40	52,00		
			2059,00	2,00	0,40	1'647,20		
			91,00	2,00	0,40	72,80		
			464,00	2,00	0,40	371,20		
			1560,00	2,00	0,40	1'248,00		
			126,00	2,00	0,40	100,80		
			1033,00		0,40	413,20		
			326,00		0,40	130,40		
			1060,00		0,40	424,00		
			421,00		0,40	168,40		
			208,00		0,40	83,20		
			155,00		0,40	62,00		
			1203,00	2,00	0,40	962,40		
			204,00	2,00	0,40	163,20		
	A R I P O R T A R E					11'228,40		7'309'365,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11'228,40		7'309'365,27
	Viabilità di accesso da Foiano a SMC06		1327,00	2,00	0,40	1'061,60		
	Accesso da SMC05 a SMC06		720,00	2,00	0,50	720,00		
	Accesso da SMC04 a SMC05		393,00	2,00	0,40	314,40		
	Accesso da SMC03 a SMC04		135,00	2,00	0,40	108,00		
	Accesso SMC03		78,00	2,00	0,40	62,40		
	Accesso da SMC02 a SMC03		324,00	2,00	0,40	259,20		
	BASELICE							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Baselice 01		362,00		0,40	144,80		
	Accesso Baselice 02		173,00		0,40	69,20		
	Accesso Baselice 03		520,00		0,40	208,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIAE ESISTENTI (2 Metri)							
	Accesso da BAS01 verso BAS03 (viabilità accesso sito)		1356,00	2,00	0,40	1'084,80		
	Accesso BAS02		37,00	2,00	0,40	29,60		
	FOIANO DI VALFORTORE							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Foiano 01		396,00		0,40	158,40		
	SOMMANO mc					15'448,80	21,79	336'629,35
45 / 45 (U.05.020.02 0a_CAMP) OP.CIV.05.2	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari							
	SAN GIORGIO LA M.							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso San Giorgio la Molara 01		424,00			424,00		
	Accesso San Giorgio la Molara 02		408,00			408,00		
	Accesso San Giorgio la Molara 03		357,00			357,00		
	Accesso San Giorgio la Molara 05		605,00			605,00		
	Accesso San Giorgio la Molara 06		373,00			373,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIAE ESISTENTI (2 Metri)							
	Accesso da SGM01 - viabilità accesso sito		1407,00	2,00		2'814,00		
	Accesso San Giorgio la Molara 06		297,00	2,00		594,00		
	Accesso da SGM03 verso SGM04		842,00	2,00		1'684,00		
	Accesso da SGM01 verso SGM03		785,00	2,00		1'570,00		
	MOLINARA							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Molinara 01		997,00			997,00		
	Accesso Molinara 08		291,00			291,00		
	Accesso Molinara 02		511,00			511,00		
	Accesso Molinara 03		343,00			343,00		
	Accesso Molinara 04		306,00			306,00		
	Accesso Molinara 07		363,00			363,00		
	Accesso Molinara 05		336,00			336,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIAE ESISTENTI (2 Metri)							
	Da SGM01 a MOL06		674,00	2,00		1'348,00		
	Accesso MOL06		65,00	2,00		130,00		
	Accesso da MOL05 a MOL06 *(lung.=1420,00+639)		2059,00	2,00		4'118,00		
	Accesso da MOL05		91,00	2,00		182,00		
	Accesso da MOL04 a MOL05		464,00	2,00		928,00		
	Accesso da imb. SP a MOL04		1560,00	2,00		3'120,00		
	Accesso sito tra MOL02 e MOL03		126,00	2,00		252,00		
	SAN MARCO DEI CAVOTI							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso San Marco 01		1033,00			1'033,00		
	Accesso San Marco 02		326,00			326,00		
	Accesso San Marco 03		1060,00			1'060,00		
	Accesso San Marco 04		421,00			421,00		
	Accesso San Marco 05		208,00			208,00		
	Accesso San Marco 06		155,00			155,00		
	A RIPORTARE					25'257,00		7'645'994,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25'257,00		7'645'994,62
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Accesso da MOL02 a SMC06 Accesso SMC06 Viabilità di accesso da Foiano a SMC06 Accesso da SMC05 a SMC06 Accesso da SMC04 a SMC05 Accesso da SMC03 a SMC04 Accesso SMC03 Accesso da SMC02 a SMC03	1203,00 204,00 1327,00 720,00 393,00 135,00 78,00 324,00		2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		2'406,00 408,00 2'654,00 1'440,00 786,00 270,00 156,00 648,00		
	BASELICE REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso Baselice 01 Accesso Baselice 02 Accesso Baselice 03	362,00 173,00 520,00				362,00 173,00 520,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Accesso da BAS01 verso BAS03 (viabilità accesso sito) Accesso BAs02	1356,00 37,00		2,00 2,00		2'712,00 74,00		
	FOIANO DI VALFORTORE REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso Foiano 01	396,00				396,00		
	SOMMANO mq					38'262,00	1,92	73'463,04
46 / 46 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. SAN GIORGIO LA M. REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso San Giorgio la Molarà 01 Accesso San Giorgio la Molarà 02 Accesso San Giorgio la Molarà 03 Accesso San Giorgio la Molarà 05 Accesso San Giorgio la Molarà 06 ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Accesso da SGM01 - viabilità accesso sito Accesso San Giorgio la Molarà 06 Accesso da SGM03 verso SGM04 Accesso da SGM01 verso SGM03 MOLINARA REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso Molinara 01 Accesso Molinara 08 Accesso Molinara 02 Accesso Molinara 03 Accesso Molinara 04 Accesso Molinara 07 Accesso Molinara 05 ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri) Da SGM01 a MOL06 Accesso MOL06 Accesso da MOL05 a MOL06 *(lung.=1420,00+639) Accesso da MOL05 Accesso da MOL04 a MOL05 Accesso da imb. SP a MOL04 Accesso sito tra MOL02 e MOL03 SAN MARCO DEI CAVOTI REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO Accesso San Marco 01 Accesso San Marco 02 Accesso San Marco 03	424,00 408,00 357,00 605,00 373,00 1407,00 297,00 842,00 785,00 997,00 291,00 511,00 343,00 306,00 363,00 336,00 674,00 65,00 2059,00 91,00 464,00 1560,00 126,00 1033,00 326,00 1060,00		0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 2,00 2,00 2,00 2,00 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 0,10 0,10 0,10		42,40 40,80 35,70 60,50 37,30 281,40 59,40 168,40 157,00 99,70 29,10 51,10 34,30 30,60 36,30 33,60 134,80 13,00 411,80 18,20 92,80 312,00 25,20 103,30 32,60 106,00		
	A R I P O R T A R E					2'447,30		7'719'457,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'447,30		7'719'457,66
	Accesso San Marco 04		421,00		0,10	42,10		
	Accesso San Marco 05		208,00		0,10	20,80		
	Accesso San Marco 06		155,00		0,10	15,50		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri)							
	Accesso da MOL02 a SMC06		1203,00	2,00	0,10	240,60		
	Accesso SMC06		204,00	2,00	0,10	40,80		
	Viabilità di accesso da Foiano a SMC06		1327,00	2,00	0,10	265,40		
	Accesso da SMC05 a SMC06		720,00	2,00	0,10	144,00		
	Accesso da SMC04 a SMC05		393,00	2,00	0,10	78,60		
	Accesso da SMC03 a SMC04		135,00	2,00	0,10	27,00		
	Accesso SMC03		78,00	2,00	0,10	15,60		
	Accesso da SMC02 a SMC03		324,00	2,00	0,10	64,80		
	BASELICE							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Baselice 01		362,00		0,10	36,20		
	Accesso Baselice 02		173,00		0,10	17,30		
	Accesso Baselice 03		520,00		0,10	52,00		
	ADEGUAMENTO STRADE BRECCIATE ESISTENTI (2 Metri)							
	Accesso da BAS01 verso BAS03 (viabilità accesso sito)		1356,00	2,00	0,10	271,20		
	Accesso BAS02		37,00	2,00	0,10	7,40		
	FOIANO DI VALFORTORE							
	REALIZZAZIONE VIABILITA' DI ACCESSO							
	Accesso Foiano 01		396,00		0,10	39,60		
	SOMMANO mc					3'826,20	22,16	84'788,59
47 / 47 (A02056- 57a_CRATE RE) LAB.6	Esecuzione di prova di carico su piastra con tre incrementi di carico, con determinazione del Modulo (Md) e realizzazione del grafico carico/deformazione, eseguita con un ciclo di ... altro occorre per dare la prova completa. Sono inclusi gli oneri dovuti a trasferimenti, personale e mezzo di contrasto Prove di carico su piastra - A campione su strade realizzate. n. 24					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	261,70	6'280,80
	Fase B - Viabilità opere accessorie (Cat 8)							
48 / 48 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, comprese ... l cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Realizzazione n. 24 cavalcafossi	24,00	10,00	1,00	1,00	240,00		
	SOMMANO mc					240,00	4,84	1'161,60
49 / 49 (U.02.010.01 0g_CAMP) OP.CIV.03	Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggotam ... azione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 800 mm Realizzazione n. 24 cavalcafossi	24,00	10,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	56,21	13'490,40
50 / 50 (E.03.010.01 0c_CAMP) OP.CIV.04	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25							
	A R I P O R T A R E							7'825'179,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'825'179,05
	(Magrone di sottofondazione) Soletta in CLS per realizzazione n. 24 cavalcavassi comprensiva di rete elettrosaldata	24,00	10,00	5,00	0,20	240,00		
	SOMMANO mc					240,00	120,43	28'903,20
51 / 51 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 48 [mc 240.00]	1,00				240,00		
	SOMMANO mc					240,00	12,62	3'028,80
52 / 52 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 48 [mc 240.00]	2,00				480,00		
	SOMMANO mc/ 5km					480,00	5,11	2'452,80
53 / 53 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 51 [mc 240.00]					240,00		
	SOMMANO mc					240,00	18,80	4'512,00
54 / 54 N.P. OP.CIV.33	Interventi sulla viabilità esterna al campo eolico per consentire il transito degli Aerogeneratori. Rimozione di barriere stradali di ogni tipologia, compresi lo smontaggio dei nas ... ario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte ed il ripristino finale degli interventi allo stato originario Interventi sulla viabilità esterna per garantire il transito dei trasporti eccezionali					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	50'000,00	50'000,00
	Fase B - Fondazioni WTG (Cat 9)							
55 / 55 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Analisi per scavo plinto e piazzole *(par.ug.=6+8+6+3+1) Analisi per trivellazione pali *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00 24,00			3,00 4,00	72,00 96,00		
	SOMMANO cadauno					168,00	258,16	43'370,88
56 / 56 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... l cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Fondazione a sezione circolare del diametro di 18 metri							
	A R I P O R T A R E							7'957'446,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'957'446,73
	Scavo per struttura di fondazione, compresa la realizzazione della rampa di accesso e la profilatura delle scarpate a gradoni oppure a pendenze uniformi, il tutto per garantire allo scavo una inclinazione di sicurezza. *(par.ug.=6+8+6+3+1)*(lung.=11*11*3,14*3,20)	24,00	1215,81			29'179,44		
	SOMMANO mc					29'179,44	4,84	141'228,49
57 / 57 (E.02.030.01 0f_CAMP) OP.CIV.06	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.200 mm n. 16 pali da m. 18,00 per aerogeneratore *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00	18,00		16,00	6'912,00		
	SOMMANO m					6'912,00	209,14	1'445'575,68
58 / 58 S.05.060.050 .a OP.CIV.06.1	Prove di carico su pali e micropali Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa ... i. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico fino a 200 tonnellate.					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	2'052,35	49'256,40
59 / 59 (S.04.030.01 0d_CAMP) LAB.02	Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito Prova di resistenza a rottura per compressione su serie di n°2 cubetti di calcestruzzo con lato = 15 cm, compresa la determinazione dell ... prova e tutto quanto occorre per dare la prova completa. La conservazione e la stagionatura sono a carico dell'impresa. Per ogni Scarico/DDT è richiesto un prelievo (2 cubetti) Getto Pali - prova su coppia di provini cubici - 3 prelievi per ogni palo (=6 cubetti) *(par.ug.=6,00+8+6+3+1)	24,00		3,00	16,00	1'152,00		
	SOMMANO cadauno					1'152,00	21,20	24'422,40
60 / 60 (E.03.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.08.1	Gabbia di armatura costituita da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C, fornite, lavorate e poste in opera compresa la saldatura degli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro cotto Pali di fondazione (16) armatura gabbie (1= Kg. 1.490) * (par.ug.=6,00+8+6+3+1)	24,00	16,00		1490,00	572'160,00		
	SOMMANO kg					572'160,00	1,50	858'240,00
61 / 61 (E.03.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.08	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Armatura plinto di fondazione (Kg. 51.000,00) *(par.ug.=6,00+8+6+3+1)	24,00			51000,00	1'224 000,00		
	SOMMANO kg					1'224 000,00	1,50	1'836'000,00
62 / 62 (S.04.040.01 0b_CAMP) LAB.03	Prove su barre da cemento armato Prova di trazione e piega su barre di acciaio B450C e B450A, con rilievo del marchio di identificazione compresa la determinazione del peso a metro ... so diametro, per diametri maggiori di 22 mm secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-1 / 7438 - Prelievi e prove su acciaio. Armatura Gabbie pali - mm 10 - 16 - 28 *(par.ug.=6,00+8+6+3+1) Armatura fondazione - mm 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 32 *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00			3,00	72,00		
		24,00			11,00	264,00		
	A R I P O R T A R E					336,00		12'312'169,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					336,00		12'312'169,70
	SOMMANO cadauno					336,00	56,20	18'883,20
63 / 63 (U.01.030.01 0f_CAMP) LAB.04.1	Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a ... per il montaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Tubazioni per prove cross-hole Per esecuzione prove Cross-Hole su pali di fondazione (6 postazioni * 4 fori per ogni aerogeneratore) *(par.ug.=6,00+8+6+3+1)	24,00	20,00	3,00	4,00	5'760,00		
	SOMMANO ml					5'760,00	9,95	57'312,00
64 / 64 (S.03.020.02 0d_CAMP) LAB.5	Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro. Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. Per installazione attrezzature di indagine di tipo in foro per cross-hole. n. 24 postazioni					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	142,97	3'431,28
65 / 65 (S.03.020.02 5a_CAMP) LAB.5.1	Esecuzione prove Cross-hole, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e co ... n sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione. Per ogni registrazione in fori fino a 20 m n. 3 prove su 4 fori per ogni aerogeneratore *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00	3,00		4,00	288,00		
	SOMMANO cad					288,00	52,57	15'140,16
66 / 66 (S.05.080.03 0a_CAMP) LAB.5.2	Prove cross-hole Analisi microsismiche "cross-hole" in elementi in c.a. ordinario o precompresso. Determinazione della modalità di propagazione di impulsi di vibrazione elastica fr ... equilatero nel caso di pali di fondazione). La lunghezza massima di indagine è fissata nella misura massima di metri 50 n. 3 Prove per ogni aerogeneratore *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00			3,00	72,00		
	SOMMANO cad					72,00	469,76	33'822,72
67 / 67 (E.03.040.01 0b_CAMP) OP.CIV.09	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldada da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e post ... matura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; - diametri da 5 mm a 10 mm, classe tecnica B450A rete di armatura magrone sottoplinto fi6 20x20cm 2,3kg/mq (Mq. 379.94) *(par.ug.=6+8+6+3+1)*(lung.=3,14*(11^2))	24,00	379,94		2,30	20'972,69		
	SOMMANO kg					20'972,69	1,59	33'346,58
68 / 68 (E.03.010.01 0c_CAMP) OP.CIV.04	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 (Magrone di sottofondazione) magrone di sottofondazione (11.00 x 11.00 x 0.20) *(par.ug.=6+8+6+3+1)*(lung.=3,14*(11^2))	24,00	379,94		0,20	1'823,71		
	SOMMANO mc					1'823,71	120,43	219'629,40
69 / 69 N.P. OP.AC.01	Posa in opera del gruppo tirafondi o concio di fondazione in acciaio della torre dell'aerogeneratore, compreso il sollevamento, il trasporto dalla zona di stoccaggio allo scavo e i ... la d'arte. Comprensivo di n. 4 piedini per il livellamento. Misurazione della planarità prima e durante la fase di getto							
	A R I P O R T A R E							12'693'735,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'693'735,04
	Posa gruppo tirafondi *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00				24,00		
	SOMMANO cad					24,00	2'000,00	48'000,00
70 / 70 (D3.06.008.1 0_BASIL) OP.CIV.10.1	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densità - Fornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa la fornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 200 Tubazione per il passaggio di cavi sotto al plinto *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00	15,00		4,00	1'440,00		
	SOMMANO m					1'440,00	17,20	24'768,00
71 / 71 (E.03.030.01 0a_CAMP) OP.CIV.11	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. casseratura fondazione (R. 10) *(par.ug.=6+8+6+3+1) casseratura colletto (R. 5) *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00 24,00	62,83 31,42		1,20 1,40	1'809,50 1'055,71		
	SOMMANO mq					2'865,21	25,49	73'034,20
72 / 72 (L.05.020.01 0b_CAMP) OP.EL.12	Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media consistenza, all'int ... alla rete generale di terra. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Di lunghezza pari a 2 m. puntazze a croce per impianto di terra aerogeneratore *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00	4,00			96,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	101,20	9'715,20
73 / 73 (L.05.010.01 0f_CAMP) OP.EL.11	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della c ... llo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a 70 mm2 (19x O 2,1 mm). rete di terra aerogeneratore doppio anello perimetrale interno ed esterno al plinto di fondazione, compreso gli stacchi e i giunti di ammassamento all'acciaio di fondazione. *(par.ug.=6+8+6+3+1) Stacchi (baffi) per collegamento interno concio compreso i giunti di ammassamento all'anello perimetrale *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00 24,00	69,12 15,00		2,00 4,00	3'317,76 1'440,00		
	SOMMANO m					4'757,76	9,73	46'293,00
74 / 74 (E.03.010.02 0c_CAMP) OP.CIV.12	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40 Getto plinto di fondazione - parte inferiore -Tipo C30/37 - Rck 37 - S4 Corpo 1 *(par.ug.=6+8+6+3+1) Corpo 2 *(par.ug.=6+8+6+3+1) Corpo 4 *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00 24,00 24,00			305,36 64,90 9,65	7'328,64 1'557,60 231,60		
	SOMMANO mc					9'117,84	139,78	1'274'491,68
75 / 75 (E.03.010.02 0d_CAMP) OP.CIV.13	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2							
	A R I P O R T A R E							14'170'037,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'170'037,12
	Classe di resistenza C35/45 Getto plinto di fondazione - parte superiore - Colletto -Tipo C45/55 - S4 Corpo 3 *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00			52,35	1'256,40		
	SOMMANO mc					1'256,40	142,61	179'175,20
76 / 76 (S.04.030.01 0d_CAMP) LAB.02	Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito Prova di resistenza a rottura per compressione su serie di n°2 cubetti di calcestruzzo con lato = 15 cm, compresa la determinazione dell ... prova e tutto quanto occorre per dare la prova completa. La conservazione e la stagionatura sono a carico dell'impresa. Per ogni Scarico/DDT è richiesto un prelievo (2 cubetti) N. 20 prelievi per plinto di fondazione *(par.ug.=6+8+6+3+1) n. 3 prelievi colletto *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00 24,00			20,00 3,00	480,00 72,00		
	SOMMANO cadauno					552,00	21,20	11'702,40
77 / 77 N.P. OP.CIV.14	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio tipo C90/105 - per inghisaggio piastra superiore - Tipo Master flow 9200 Basf Fornitura e posa in opera di Malta ad alta resistenza per inghisaggio del concio di fondazione *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00			1,80	43,20		
	SOMMANO mc					43,20	5'000,00	216'000,00
78 / 78 N.P. OP.CIV.28	Impermeabilizzazione e sigillatura dell'extradosso del plinto di fondazione, e della giunzione tra la fondazione inferiore ed il colletto del plinto, per un raggio di m. 5,00 - materiale tipo MasterSeal 545- Impermeabilizzante cementizio elastomerico per strutture in calcestruzzo. Sigillatura extradosso plinto di fondazione per un raggio di m. 5,00 * (par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00				24,00		
	SOMMANO a corpo					24,00	2'500,00	60'000,00
79 / 79 (E.07.050.02 0b_CAMP) OP.AC.03	Drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale Esecuzione drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale, posta a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano. Spessore oltre cm 11 Drenaggi in corrispondenza dei plinti di fondazione *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00	69,12	1,00	1,00	1'658,88		
	SOMMANO mc					1'658,88	38,46	63'800,52
80 / 80 (E.01.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.16	Rinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scervi da sostanze ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Totale sbancamento Vedi voce n° 56 [mc 29 179.44] A detrarre quota magrone- plinto- colletto - drenaggi Vedi voce n° 68 [mc 1 823.71] Vedi voce n° 74 [mc 9 117.84] Vedi voce n° 75 [mc 1 256.40] Vedi voce n° 79 [mc 1 658.88]					29'179,44 -1'823,71 -9'117,84 -1'256,40 -1'658,88		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					29'179,44 -13'856,83		
	SOMMANO mc					15'322,61	3,32	50'871,07
81 / 81 (T.01.010.01)	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da							
	A R I P O R T A R E							14'751'586,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'751'586,31
0a_CAMP) OP.CIV.02	lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Quota 100% pali di fondazione Terreno proveniente dai 16 pali di fondazione *(par.ug.=6+8+6+3+1)* (H/peso=0,60*0,60*3,14*18) Terreno proveniente dai 2 pali prova *(par.ug.=6+8+6+3+1)*(H/peso=0,60*0,60*3,14*18) Vedi voce n° 68 [mc 1 823.71] Vedi voce n° 74 [mc 9 117.84] Vedi voce n° 75 [mc 1 256.40] Vedi voce n° 79 [mc 1 658.88]	24,00	16,00		20,35	7'814,40		
	SOMMANO mc	24,00	2,00		20,35	976,80 1'823,71 9'117,84 1'256,40 1'658,88		
						22'648,03	12,62	285'818,14
82 / 82 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 81 [mc 22 648.03]	2,00				45'296,06		
	SOMMANO mc/ 5km					45'296,06	5,11	231'462,87
83 / 83 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 81 [mc 22 648.03]					22'648,03		
	SOMMANO mc					22'648,03	18,80	425'782,96
	Fase B - Piazzole Definitive (Cat 10)							
84 / 84 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. n. 1 per ogni piazzola (comprensiva dell'area piazzola temporanea) * (par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00			1,00	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	258,16	6'195,84
85 / 85 (E.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.05	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Piazzola di esercizio definitiva San Giorgio la Molar Molinara San Marco dei Cavoti Baselice Foiano di Val fortore	6,00 8,00 6,00 3,00 1,00	20,00 20,00 20,00 20,00 20,00	16,50 16,50 16,50 16,50 16,50	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	990,00 1'320,00 990,00 495,00 165,00		
	SOMMANO mc					3'960,00	4,13	16'354,80
86 / 86 (T.01.010.01	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da							
	A R I P O R T A R E							15'717'200,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'717'200,92
0a_CAMP) OP.CIV.02	lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 85 [mc 3 960.00] SOMMANO mc					3'960,00 <hr/> 3'960,00	12,62	49'975,20
87 / 87 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 86 [mc 3 960.00] SOMMANO mc/ 5km	2,00				7'920,00 <hr/> 7'920,00	5,11	40'471,20
88 / 88 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 86 [mc 3 960.00] SOMMANO mc					3'960,00 <hr/> 3'960,00	18,80	74'448,00
89 / 89 (U.05.020.04 5a_CAMP) OP.CIV.20	Strato di separazione e di rinforzo Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotes ... inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m²/sec. - Strato di separazione per cassonetti stradali. contenimento pacchetto di fondazione piazzola di esercizio definitiva * (par.ug.=6+8+6+3+1) SOMMANO mq	24,00	21,00	17,50		8'820,00 <hr/> 8'820,00	3,62	31'928,40
90 / 90 (U.05.020.07 5a_CAMP) OP.CIV.21	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della so ... superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero. Strato di fondazione tipo MACADAM *(par.ug.=6+8+6+3+1) SOMMANO mc	24,00	20,00	16,50	0,50	3'960,00 <hr/> 3'960,00	21,79	86'288,40
91 / 91 (U.05.020.02 0a_CAMP) OP.CIV.05.2	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Strato di fondazione tipo MACADAM *(par.ug.=6+8+6+3+1) SOMMANO mq	24,00	20,00	16,50		7'920,00 <hr/> 7'920,00	1,92	15'206,40
92 / 92 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Strato di fondazione tipo MACADAM *(par.ug.=6+8+6+3+1) SOMMANO mc	24,00	20,00	16,50	0,10	792,00 <hr/> 792,00	22,16	17'550,72
	A R I P O R T A R E							16'033'069,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'033'069,24
93 / 93 (A02056- 57a_CRATE RE) LAB.6	Esecuzione di prova di carico su piastra con tre incrementi di carico, con determinazione del Modulo (Md) e realizzazione del grafico carico/deformazione, eseguita con un ciclo di ... altro occorre per dare la prova completa. Sono inclusi gli oneri dovuti a trasferimenti, personale e mezzo di contrasto Prove di carico su piazzole (n. 2 per postazione) *(par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00			2,00	48,00		
	SOMMANO cad					48,00	261,70	12'561,60
	Fase B - Superfici temporanee - Piazzole e strade (Cat 11)							
94 / 94 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... l cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) PIAZZOLE TEMPORANEE Piazzole Temporanee	24,00	2354,00		0,50	28'248,00		
	PIAZZOLE TEMPORANEE GRU AUSILIARI Piazzole per San Giorgio la M. Piazzole per Molinara Piazzole per San Marco dei C. Piazzole Baselice e Foiano		1260,00 1784,00 1631,00 840,00		0,50 0,50 0,50 0,50	630,00 892,00 815,50 420,00		
	VIABILITA' E ALLARGAMENTI TEMPORANEI Allargamento ingresso BAS 01 Allargamento ingresso BAS 01 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di BAS 01 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 02 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di BAS 01 Allargamento ingresso BAS 02 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 03 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 03 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 03 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 03 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 03 Allargamento viabilità di accesso sito verso BAS 03 Allargamento accesso BAS 03 Allargamento accesso BAS 03 Allargamento accesso BAS 03 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di BAS 03 Allargamento viabilità di accesso sito verso SMC 01 Allargamento viabilità di accesso sito verso SMC 01 Allargamento accesso SMC 01 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SMC01 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SMC02 Allargamento accesso SMC02 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di FVF 01 Allargamento accesso FVF 01 Allargamento accesso FVF 01 Allargamento accesso SMC03 Allargamento accesso SMC03 Allargamento accesso SMC03 Allargamento tra SMC 03 e SMC 04 Allargamento tra SMC 03 e SMC 04 Allargamento tra SMC 03 e SMC 04 Allargamento tra SMC 03 e SMC 04 Allargamento tra SMC 03 e SMC 04 Allargamento tra SMC 03 e SMC 04 Allargamento accesso SMC 04 Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SMC 04 Allargamento accesso SMC05 Allargamento accesso SMC05 Allargamento tra SMC 05 e SMC 06 Allargamento tra SMC 05 e SMC 06 Allargamento tra SMC 05 e SMC 06		849,00 1320,00 151,00 178,00 295,00 125,00 84,00 140,00 61,00 103,00 94,00 52,00 156,00 49,00 58,00 157,00 60,00 49,00 243,00 242,00 304,00 1100,00 259,00 1636,00 111,00 86,00 203,00 727,00 297,00 246,00 608,00 44,00 1098,00 1198,00 300,00 155,00 206,00 801,00 1542,00 118,00		0,50 0,50	424,50 660,00 75,50 89,00 147,50 62,50 42,00 70,00 30,50 51,50 47,00 26,00 78,00 24,50 29,00 78,50 30,00 24,50 121,50 121,00 152,00 550,00 129,50 818,00 55,50 43,00 101,50 363,50 148,50 123,00 304,00 22,00 549,00 599,00 150,00 77,50 103,00 400,50 771,00 59,00		
	A R I P O R T A R E					38'758,00		16'045'630,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38'758,00		16'045'630,84
	Allargamento tra SMC 05 e SMC 06		161,00		0,50	80,50		
	Allargamento tra SMC 05 e SMC 06		687,00		0,50	343,50		
	Allargamento tra SMC 05 e SMC 06		175,00		0,50	87,50		
	Allargamento accesso SMC 05		205,00		0,50	102,50		
	Allargamento accesso SMC 05		911,00		0,50	455,50		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SMC05		490,00		0,50	245,00		
	Allargamento accesso MOL 01		474,00		0,50	237,00		
	Allargamento accesso MOL 01		281,00		0,50	140,50		
	Allargamento accesso MOL 01		182,00		0,50	91,00		
	Allargamento accesso e in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di MOL 08		739,00		0,50	369,50		
	Allargamento accesso MOL 02		85,00		0,50	42,50		
	Allargamento accesso MOL 02		394,00		0,50	197,00		
	Allargamento accesso MOL 02		339,00		0,50	169,50		
	Allargamento accesso MOL 02		42,00		0,50	21,00		
	Allargamento tra MOL 02 e MOL 03		176,00		0,50	88,00		
	Allargamento tra MOL 02 e MOL 03		93,00		0,50	46,50		
	Allargamento tra MOL 02 e MOL 03		162,00		0,50	81,00		
	Allargamento accesso MOL 03		566,00		0,50	283,00		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di MOL 03		236,00		0,50	118,00		
	Allargamento accesso MOL 04		791,00		0,50	395,50		
	Allargamento accesso MOL 04		98,00		0,50	49,00		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di MOL 04		274,00		0,50	137,00		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di MOL 07		994,00		0,50	497,00		
	Allargamento accesso MOL 07		65,00		0,50	32,50		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di MOL 05		265,00		0,50	132,50		
	Allargamento accesso MOL 05		439,00		0,50	219,50		
	Allargamento accesso MOL 05		1194,00		0,50	597,00		
	Allargamento tra MOL 05 e MOL 06		59,00		0,50	29,50		
	Allargamento accesso MOL 06		185,00		0,50	92,50		
	Allargamento accesso MOL 06		791,00		0,50	395,50		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di MOL 06		217,00		0,50	108,50		
	Allargamento accesso SGM 01		612,00		0,50	306,00		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SGM 01		170,00		0,50	85,00		
	Allargamento accesso SGM 01		246,00		0,50	123,00		
	Allargamento accesso SGM 01		1470,00		0,50	735,00		
	Allargamento accesso SGM 01		226,00		0,50	113,00		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SGM 02		194,00		0,50	97,00		
	Allargamento accesso SGM 02		48,00		0,50	24,00		
	Allargamento accesso SGM 02		133,00		0,50	66,50		
	Allargamento accesso SGM 02		21,00		0,50	10,50		
	Allargamento tra SGM 01 e SGM 03		445,00		0,50	222,50		
	Allargamento tra SGM 01 e SGM 03		176,00		0,50	88,00		
	Allargamento tra SGM 01 e SGM 03		70,00		0,50	35,00		
	Allargamento tra SGM 01 e SGM 03		478,00		0,50	239,00		
	Allargamento accesso SGM 03		372,00		0,50	186,00		
	Allargamento in corrispondenza delle piazzole gru ausiliarie di SGM 03		280,00		0,50	140,00		
	Allargamento accesso SGM 03		163,00		0,50	81,50		
	Allargamento accesso SGM 03		407,00		0,50	203,50		
	Allargamento tra SGM 03 e SGM 04		260,00		0,50	130,00		
	Allargamento tra SGM 03 e SGM 04		39,00		0,50	19,50		
	Allargamento tra SGM 03 e SGM 04		212,00		0,50	106,00		
	Allargamento tra SGM 03 e SGM 04		92,00		0,50	46,00		
	Allargamento tra SGM 03 e SGM 04		147,00		0,50	73,50		
	Allargamento tra SGM 03 e SGM 04		607,00		0,50	303,50		
	Allargamento accesso SGM 04		36,00		0,50	18,00		
	Allargamento accesso SGM 04		1108,00		0,50	554,00		
	Allargamento tra SGM 05 e SGM 06		465,00		0,50	232,50		
	Allargamento accesso SGM 05		226,00		0,50	113,00		
	Allargamento accesso SGM 05		98,00		0,50	49,00		
	Allargamento accesso SGM 05		2488,00		0,50	1'244,00		
	Allargamento accesso SGM 06		910,00		0,50	455,00		
	Allargamento accesso SGM 06		765,00		0,50	382,50		
	Allargamento accesso SGM 06		1501,00		0,50	750,50		
	Viabilità provvisoria BAS01		68,00		0,50	34,00		
	Viabilità provvisoria BAS02		150,00		0,50	75,00		
	Viabilità provvisoria SMC05		804,00		0,50	402,00		
	SOMMANO mc					52'386,50	4,84	253'550,66
	A R I P O R T A R E							16'299'181,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'299'181,50
95 / 95 (U.05.020.04 5a_CAMP) OP.CIV.20	Strato di separazione e di rinforzo Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotes ... inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m²/sec. - Strato di separazione per cassonetti stradali. PIAZZOLE TEMPORANEE Piazzole Temporanee	24,00	2354,00			56'496,00		
	SOMMANO mq					56'496,00	3,62	204'515,52
96 / 96 (U.05.020.07 5a_CAMP) OP.CIV.21	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della so ... superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero. PIAZZOLE TEMPORANEE Piazzole Temporanee	24,00	2354,00		0,40	22'598,40		
	PIAZZOLE TEMPORANEE GRU AUSILIARI Piazzole per San Giorgio la M. Piazzole per Molinara Piazzole per San Marco dei C. Piazzole Baselice e Foiano		1260,00 1784,00 1631,00 840,00		0,40 0,40 0,40 0,40	504,00 713,60 652,40 336,00		
	ALLARGAMENTI TEMPORANEI Allargamenti temporanei (vedi Voce 95)		41740,00		0,40	16'696,00		
	Viabilità provvisoria BAS01 Viabilità provvisoria BAS02 Viabilità provvisoria SMC05		68,00 150,00 804,00		0,40 0,40 0,40	27,20 60,00 321,60		
	SOMMANO mc					41'909,20	21,79	913'201,47
97 / 97 (U.05.020.02 0a_CAMP) OP.CIV.05.2	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari PIAZZOLE TEMPORANEE Piazzole Temporanee	24,00	2354,00			56'496,00		
	PIAZZOLE TEMPORANEE GRU AUSILIARI Piazzole per San Giorgio la M. Piazzole per Molinara Piazzole per San Marco dei C. Piazzole Baselice e Foiano		1260,00 1784,00 1631,00 840,00			1'260,00 1'784,00 1'631,00 840,00		
	ALLARGAMENTI TEMPORANEI Allargamenti temporanei (vedi Voce 95)		41740,00			41'740,00		
	Viabilità provvisoria BAS01 Viabilità provvisoria BAS02 Viabilità provvisoria SMC05		68,00 150,00 804,00			68,00 150,00 804,00		
	SOMMANO mq					104'773,00	1,92	201'164,16
98 / 98 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. PIAZZOLE TEMPORANEE Piazzole Temporanee	24,00	2354,00		0,10	5'649,60		
	PIAZZOLE TEMPORANEE GRU AUSILIARI							
	A R I P O R T A R E					5'649,60		17'618'062,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'649,60		17'618'062,65
	Piazzole per San Giorgio la M. Piazzole per Molinara Piazzole per San Marco dei C. Piazzole Baseliçe e Foiano		1260,00 1784,00 1631,00 840,00		0,10 0,10 0,10 0,10	126,00 178,40 163,10 84,00		
	ALLARGAMENTI TEMPORANEI Allargamenti temporanei (vedi Voce 95)		41740,00		0,10	4'174,00		
	Viabilità provvisoria BAS01 Viabilità provvisoria BAS02 Viabilità provvisoria SMC05		68,00 150,00 804,00		0,10 0,10 0,10	6,80 15,00 80,40		
	SOMMANO mc					10'477,30	22,16	232'176,97
	Fase B - Ripristino aree temporanee (Cat 12)							
99 / 99 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Analisi chimiche su materiale proveniente dalle demolizioni * (par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00				24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	258,16	6'195,84
100 / 100 (U.05.010.02 2a_CAMP) OP.CIV.23	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 96 [mc 41 909.20] Vedi voce n° 98 [mc 10 477.30] Aree interessate da inerbimento	24,00	2354,00		0,50	41'909,20 10'477,30 -28'248,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					52'386,50 -28'248,00		
	SOMMANO mc					24'138,50	6,66	160'762,41
101 / 101 V.02.020.130 .c OP.CIV.26.2	Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime ... 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa priva di difficoltà Aree interessate da inerbimento	24,00	2354,00			56'496,00		
	SOMMANO mq					56'496,00	1,82	102'822,72
102 / 102 (E.01.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.16	Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Vedi voce n° 94 [mc 52 386.50]					52'386,50		
	SOMMANO mc					52'386,50	3,32	173'923,18
103 / 103 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
	A R I P O R T A R E							18'293'943,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'293'943,77
	Vedi voce n° 100 [mc 24 138.50] SOMMANO mc					24'138,50		
						24'138,50	12,62	304'627,87
104 / 104 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 103 [mc 24 138.50] SOMMANO mc/ 5km	2,00				48'277,00		
						48'277,00	5,11	246'695,47
105 / 105 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 103 [mc 24 138.50] SOMMANO mc					24'138,50		
						24'138,50	18,80	453'803,80
	Fase B - Aree stoccaggio pale ed assemblaggio braccio gru (Cat 13)							
106 / 106 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Piazzole stoccaggio pale e Piazzole assemblaggio braccio gru principale *(par.ug.=6+8+6+3+1) SOMMANO cadauno	24,00				24,00		
						24,00	258,16	6'195,84
107 / 107 (E.01.000.01 0a_CAMP) OP.CIV.05.1	Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazion ... rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato Piazzole stoccaggio pale Piazzole assemblaggio braccio gru principale - San Giorgio la M. Piazzole assemblaggio braccio gru principale- Molinara Piazzole assemblaggio braccio gru principale - San marco dei C. Piazzole assemblaggio braccio gru principale - Baselice e Foiano SOMMANO mq	24,00	1635,00			39'240,00		
			13717,00			13'717,00		
			14235,00			14'235,00		
			13870,00			13'870,00		
			8904,00			8'904,00		
						89'966,00	0,88	79'170,08
108 / 108 (U.05.020.02 0a_CAMP) OP.CIV.05.2	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Piazzole stoccaggio pale Piazzole assemblaggio braccio gru principale - San Giorgio la M. Piazzole assemblaggio braccio gru principale- Molinara Piazzole assemblaggio braccio gru principale - San marco dei C. Piazzole assemblaggio braccio gru principale - Baselice e Foiano SOMMANO mq	24,00	1635,00			39'240,00		
			13717,00			13'717,00		
			14235,00			14'235,00		
			13870,00			13'870,00		
			8904,00			8'904,00		
						89'966,00	1,92	172'734,72
	A R I P O R T A R E							19'557'171,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'557'171,55
109 / 109 (E.01.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.16	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Piazzole stoccaggio pale e Piazzole assemblaggio braccio gru principale Vedi voce n° 107 [mq 89 966.00]					0,20	17'993,20	
	SOMMANO mc						17'993,20	3,32
	Fase B - Scavo per cavidotti e fibra ottica (Cat 14)							
110 / 110 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Caratterizzazione terra e roccia - Scavi Cavidotto						40,00	
	SOMMANO cadauno						40,00	258,16
111 / 111 (R.02.010.05 0a_CAMP) OP.CIV.18	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm Sostituzione Cavo - Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terme Su tratta a 4 Terme Su tratta a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50)		540,00 80,00 1780,00				540,00 80,00 1'780,00	
	SOMMANO ml						2'400,00	3,85
112 / 112 (U.05.010.02 0a_CAMP) OP.CIV.19	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Sostituzione Cavo - Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terme Su tratta a 4 Terme Su tratta a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50)		540,00 80,00 1780,00	1,50 0,90 0,50	0,10 0,10 0,10		81,00 7,20 89,00	
	SOMMANO mc						177,20	16,45
113 / 113 (E.01.015.01 0a_CAMP) OP.CIV.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, comprese ... I cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terme Su tratta a 4 Terme Su tratta a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50) Su strada brecciata Tratte a 8 terme *(lung.=920-540) Tratte a 6 Terme *(lung.=120+1920+290) Tratte a 5 Terme *(lung.=440+440+490) Tratte a 4 Terme *(lung.=82+90+500+80+520+220+130) Tratte a 3 Terme *(lung.=110+100+270+700+470+450) Tratte a 2 Terme *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+90+260+340+125+55) Tratte a 1 Terna *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)		540,00 80,00 1780,00 380,00 2330,00 1370,00 1622,00 2100,00 2785,00 6530,00	1,50 0,90 0,50 1,50 1,20 1,00 0,90 0,70 0,60 0,50	1,10 1,10 1,10 1,20 1,20 1,20 1,20 1,20 1,20 1,20		891,00 79,20 979,00 684,00 3'355,20 1'644,00 1'751,76 1'764,00 2'005,20 3'918,00	
	SOMMANO mc						17'071,36	19'639'390,31
	A R I P O R T A R E						17'071,36	19'639'390,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17'071,36		19'639'390,31
	SOMMANO mc					17'071,36	4,84	82'625,38
114 / 114 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Materiale proveniente da quota asfalto 10 cm Materiale proveniente da quota asfalto 10 cm Materiale proveniente da quota asfalto 10 cm		540,00 80,00 1780,00	1,50 0,90 0,50	0,10 0,10 0,10	81,00 7,20 89,00		
	SOMMANO mc					177,20	12,62	2'236,26
115 / 115 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 114 [mc 177.20]	2,00				354,40		
	SOMMANO mc/ 5km					354,40	5,11	1'810,98
116 / 116 (E.001.033.o _PUGLIA) OP.CIV.SM. 01.1	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Smaltimento degli asfalti Vedi voce n° 114 [mc 177.20]				13,00	2'303,60		
	SOMMANO ql					2'303,60	3,35	7'717,06
117 / 117 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terme Su tratta a 4 Terme Su trarra a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50) Su strada brecciata Tratte a 8 terne *(lung.=920-540) Tratte a 6 Terme *(lung.=120+1920+290) Tratte a 5 Terme *(lung.=440+440+490) Tratte a 4 Terme *(lung.=82+90+500+80+520+220+130) Tratte a 3 Terme *(lung.=110+100+270+700+470+450) Tratte a 2 Terme *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+90+260+340+125+55) Tratte a 1 Terna *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)		540,00 80,00 1780,00 380,00 2330,00 1370,00 1622,00 2100,00 2785,00 6530,00	1,50 0,90 0,50 1,50 1,20 1,00 0,90 0,70 0,60 0,50	1,10 1,10 1,10 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	891,00 79,20 979,00 456,00 2'236,80 1'096,00 1'167,84 1'176,00 1'336,80 2'612,00		
	SOMMANO mc					12'030,64	12,62	151'826,68
118 / 118 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 117 [mc 12 030.64]	2,00				24'061,28		
	SOMMANO mc/ 5km					24'061,28	5,11	122'953,14
	A R I P O R T A R E							20'008'559,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'008'559,81
119 / 119 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 117 [mc 12 030.64]					12'030,64		
	SOMMANO mc					12'030,64	18,80	226'176,03
120 / 120 (L.05.010.01 0f_CAMP) OP.EL.11	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della c ... llo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a 70 mm2 (19x O 2,1 mm). Totale cavidotto impianto eolico - Escluso il collegamento torri alla Sottostazione *(lung.=19517-920)		18597,00			18'597,00		
	SOMMANO m					18'597,00	9,73	180'948,81
121 / 121 (E.01.13_PU GL) OP.CIV.27	Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, l ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terme Su tratta a 4 Terme Su trarra a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50) Su strada brecciata Tratte a 8 terne *(lung.=920-540) Tratte a 6 Terme *(lung.=120+1920+290) Tratte a 5 Terme *(lung.=440+440+490) Tratte a 4 Terme *(lung.=82+90+500+80+520+220+130) Tratte a 3 Terme *(lung.=110+100+270+700+470+450) Tratte a 2 Terme *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+90+260+340+125+55) Tratte a 1 Terna *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)		540,00 80,00 1780,00 380,00 2330,00 1370,00 1622,00 2100,00 2785,00 6530,00	1,50 0,90 0,50 1,50 1,20 1,00 0,90 0,70 0,60 0,50	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40	324,00 28,80 356,00 228,00 1'118,40 548,00 583,92 588,00 668,40 1'306,00		
	SOMMANO mc					5'749,52	32,80	188'584,26
	Fase B - Fornitura e posa cavi elettrici (Cat 15)							
122 / 122 N.P. OP.EL.03a	Fornitura di cavo Tripolare MT - sigla di designazione ARE4H1R - 18/30 kV - 3 x 1 x 240 mm ² Fornitura per collegamento torri - Cavidotto 3x1x240 *(lung.=588+719+840+305+1754+714+683+1270+725+630+1198+751+998+472+1092+919)	1,00	13658,00			13'658,00		
	SOMMANO m					13'658,00	14,25	194'626,50
123 / 123 N.P. OP.EL.05a	Fornitura di cavo Tripolare MT - sigla di designazione ARE4H1R - 18/30 kV - 3 x 1 x 400 mm ² Fornitura per collegamento cabina smistamento/SS - Cavidotto 3x1x400 *(lung.=1796+4810+1019)	1,00	7625,00			7'625,00		
	SOMMANO m					7'625,00	23,70	180'712,50
124 / 124 N.P_OP.EL. 11a	Fornitura di cavo Tripolare MT - sigla di designazione ARE4H1R - 18/30 kV - 3 x 1 x 500 mmq Fornitura per collegamento torri - Cavidotto 3x1x500 *(lung.=1554+							
	A R I P O R T A R E							20'979'607,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'979'607,91
	1061+10532+609+2362+683+3864)	1,00	20665,00			20'665,00		
	SOMMANO m					20'665,00	29,00	599'285,00
125 / 125 N.P. OP.EL. 12a	Fornitura di cavo Tripolare MT - sigla di designazione ARE4HIR - 18/ 30 kV - 3 x1 x 630 mm ² Fornitura per collegamento torri/cabina smistamento - Cavidotto 3x1x630	1,00	15898,00			15'898,00		
	SOMMANO m					15'898,00	33,60	534'172,80
126 / 126 N.P. OP.EL.06	Posa in opera di cavo elettrico MT di qualsiasi tipo e sezione; compreso le operazioni e i materiali per la protezione dei cavi tagliati, l'uso di dispositivi di tiro, lo scarico ed il trasporto in cantiere delle bobine di cavo e quant'altro occorre per terminare il lavoro a regola d'arte Vedi voce n° 122 [m 13 658.00] Vedi voce n° 123 [m 7 625.00] Vedi voce n° 124 [m 20 665.00] Vedi voce n° 125 [m 15 898.00]					13'658,00 7'625,00 20'665,00 15'898,00		
	SOMMANO m					57'846,00	4,10	237'168,60
127 / 127 N.P. OP.EL.07	Esecuzione di giunzione su cavo MT, compresa la fornitura dei materiali occorrenti (corredi, ecc.) ; per ogni conduttore giuntato 57846/300=	3,00			190,00	570,00		
	SOMMANO cadauno					570,00	133,00	75'810,00
128 / 128 N.P. OP.EL.08	Esecuzione di Terminazione su cavo MT, compresa la fornitura dei materiali occorrenti (corredi, capocorda, ecc.) ; per ogni conduttore terminato (par.ug.=3*2)	6,00			24,00	144,00		
	SOMMANO cadauno					144,00	110,00	15'840,00
	Fase B - Scavo per cavidotti e fibra ottica (Cat 14)							
129 / 129 N.P. OP.EL.09	Fornitura e posa in opera di tegolino per la protezione meccanica supplementare di cavi elettrici (norma CEI 11-17 art. 2.3.11 Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terne Su tratta a 4 Terne Su tratta a 1 Tema *(lung.=400+540+600+190+50) Su strada brecciata Tratte a 8 terne *(lung.=920-540) Tratte a 6 Terne *(lung.=120+1920+290) Tratte a 5 Terne *(lung.=440+440+490) Tratte a 4 Terne *(lung.=82+90+500+80+520+220+130) Tratte a 3 Terne *(lung.=110+100+270+700+470+450) Tratte a 2 Terne *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+ 90+260+340+125+55) Tratte a 1 Tema *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+ 860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)	8,00 4,00 1,00 8,00 6,00 5,00 4,00 3,00 2,00 1,00	540,00 80,00 1780,00 380,00 2330,00 1370,00 1622,00 2100,00 2785,00 6530,00			4'320,00 320,00 1'780,00 3'040,00 13'980,00 6'850,00 6'488,00 6'300,00 5'570,00 6'530,00		
	SOMMANO ml					55'178,00	3,00	165'534,00
130 / 130 N.P. OP.EL.10	Fornitura e posa in opera di nastro segnalatore plastificato di colore rosso con scritta indelebile "ATTENZIONE CAVI ALTA TENSIONE" per cavidotti in alta e media tensione interrati, o con eventuale altra prescrizione della D.L.L. (fascia 20cm) Scavo su strada asfaltata Su tratta a 8 Terne Su tratta a 4 Terne	4,00 2,00	540,00 80,00			2'160,00 160,00		
	A R I P O R T A R E					2'320,00		22'607'418,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'320,00		22'607'418,31
	Su trarra a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50) Su strada brecciata	1,00	1780,00			1'780,00		
	Tratte a 8 terne *(lung.=920-540)	4,00	380,00			1'520,00		
	Tratte a 6 Terne *(lung.=120+1920+290)	3,00	2330,00			6'990,00		
	Tratte a 5 Terne *(lung.=440+440+490)	3,00	1370,00			4'110,00		
	Tratte a 4 Terne *(lung.=82+90+500+80+520+220+130)	2,00	1622,00			3'244,00		
	Tratte a 3 Terne *(lung.=110+100+270+700+470+450)	2,00	2100,00			4'200,00		
	Tratte a 2 Terne *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+90+260+340+125+55)	1,00	2785,00			2'785,00		
	Tratte a 1 Terna *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)	1,00	6530,00			6'530,00		
	SOMMANO ml					33'479,00	0,65	21'761,35
	SOTTOSTAZIONE - OPERE CIVILI (SpCat 5) Fase B - SS - Locali tecnologici - Apparecchiature (Cat 28)							
131 / 131 N.P. SS.OP.CIV.0 1	Realizzazione di tutte le opere civili necessarie per l'adeguamento della sottostazione utente, esistente, di connessione in AT alla RTN. Opere civili complessive per la realizzazione della sottostazione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	643'500,00	643'500,00
	SOTTOSTAZIONE - OPERE ELETTROMECCANICHE (SpCat 6)							
132 / 132 N.P. SS.OP.EL.01 .1	Dismissione delle vecchie componenti della sottostazione utente esistente. Comprensivo degli eventuali oneri di trasporto e coferimento a discarica.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	386'100,00	386'100,00
133 / 133 N.P. SS.OP.EL.01	Attività elettromeccaniche necessarie per l'adeguamento e la messa in esercizio della sottostazione utente, esistente, di connessione in AT alla RTN. Fornitura, trasporto in loco, ... ttrici,verifica, esecuzione, esecuzione prove di collaudo (TCP) e messa in esercizio, compreso ogni onere di ingegneria. Attività elettromeccaniche complessive per la messa in esercizio della sottostazione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'574'000,00	2'574'000,00
	NUOVO IMPIANTO (SpCat 2) Fase B - Scavo per cavidotti e fibra ottica (Cat 14)							
134 / 134 (D3.06.008.0 2_BASIL) OP.CIV.10	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densità - Fornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa la fornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 50 cavidotto per fibra ottica (interno campo, Sottostazione)	1,00	34004,00			34'004,00		
	SOMMANO m					34'004,00	5,28	179'541,12
	Fase B - Fornitura e posa fibra Ottica (Cat 16)							
135 / 135 N.P.	Fornitura di fibra ottica Singlemodale 12 x os2 (9/125) - antiroditore dielettrico guaina PE 3 kN							
	A R I P O R T A R E							26'412'320,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'412'320,78
OP.FIB.01	Esclusa la posa, l'esecuzione dei giunti di connessione e le prove di OTDR. Fornitura di fibra ottica (interno campo e Sottostazione)	1,00	34004,00			34'004,00		
	SOMMANO ml					34'004,00	1,00	34'004,00
136 / 136 N.P.	Fornitura di fibra ottica Singlemodale 12 x os2 (9/125) - antiroduttore dielettrico guaina PE 3 kN							
OP.FIB.01	Esclusa la posa, l'esecuzione dei giunti di connessione e le prove di OTDR. Scorte e sfridi: scorta di m. 10,00 per ogni ingresso torre/ss e per ogni giunzione/muffole Scorte giunti collegamento torri	12,00 2,00	24,00 24,00			288,00 48,00		
	SOMMANO ml					336,00	1,00	336,00
137 / 137 N.P.	Posa in opera di Fibra Ottica di qualsiasi tipo e sezione; compreso le operazioni e i materiali per la protezione dei cavi tagliati, l'uso di dispositivi di tiro, lo scarico ed il trasporto in cantiere delle bobine di cavo							
OP.FIB.02	Vedi voce n° 135 [ml 34 004.00] Vedi voce n° 136 [ml 336.00]	1,00 1,00				34'004,00 336,00		
	SOMMANO m					34'340,00	2,00	68'680,00
138 / 138 N.P.	Esecuzione giunzione su fibra ottica. Fornitura e posa della muffola da interrare comprensivo della giunzione delle fibre (previsto un giunto ogni 6.000 metri).							
OP.FIB.03	Esclusa l'esecuzione delle prove di OTDR. n. 2 giunti collegamento campo eolico e SS					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	450,00	4'500,00
139 / 139 N.P.	Fornitura ed installazione di Patch Box per interno torri. Fornitura box per installazione su guida DIN IMOD 12 x SC SM (assemblato ed accessoriatato con bussole e pigtails)							
OP.FIB.04	Esclusa l'esecuzione delle prove di OTDR. n. 10 Box					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	95,00	2'280,00
140 / 140 N.P.	Fornitura e installazione di patch-panel per SSE. Fornitura e installazione di patch-panel 19" 1U 24 x SC SM (assemblato ed accessoriatato con bussole e pigtails)							
OP.FIB.05	Esclusa l'esecuzione delle prove di OTDR. n. 2 box					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	130,00	3'120,00
141 / 141 N.P.	Terminazione teste cavo 12 fibre in Box o cassetto, comprensivo del collaudo con OTDR e rilascio dei test su supporto magnetico							
OP.FIB.06	Terminazione teste cavo e certificazione di tratta i ... izione di bretelle. Tutte le bretelle che verranno fornite sono già certificate con Power Meter dalla casa costruttrice. Terminazioni campo Terminazioni ss					24,00 2,00		
	SOMMANO Cad					26,00	180,00	4'680,00
142 / 142 N.P.	Fornitura di patch cord bifibra SC/SC SM M.2 Tutte le bretelle che verranno fornite sono già certificate con Power Meter dalla casa costruttrice.							
OP.FIB.06.1	Bretelle campo	24,00			2,00	48,00		
	A R I P O R T A R E					48,00		26'529'920,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					48,00		26'529'920,78
	Bretelle ss	2,00			2,00	4,00		
	SOMMANO Cad					52,00	6,00	312,00
	Fase B - Scavo per cavidotti e fibra ottica (Cat 14)							
143 / 143 (E.01.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.16	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scervi da sostanze ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
	Su strada brecciata							
	Tratte a 8 terne *(lung.=920-540)		380,00	1,50	0,40	228,00		
	Tratte a 6 Terne *(lung.=120+1920+290)		2330,00	1,20	0,40	1'118,40		
	Tratte a 5 Terne *(lung.=440+440+490)		1370,00	1,00	0,40	548,00		
	Tratte a 4 Terne *(lung.=82+90+500+80+520+220+130)		1622,00	0,90	0,40	583,92		
	Tratte a 3 Terne *(lung.=110+100+270+700+470+450)		2100,00	0,70	0,40	588,00		
	Tratte a 2 Terne *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+90+260+340+125+55)		2785,00	0,60	0,40	668,40		
	Tratte a 1 Terna *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)		6530,00	0,50	0,40	1'306,00		
	SOMMANO mc					5'040,72	3,32	16'735,19
144 / 144 (U.05.020.07 5a_CAMP) OP.CIV.21	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della so ... superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero.							
	Scavo su strada asfaltata							
	Su tratta a 8 Terne		540,00	1,50	1,10	891,00		
	Su tratta a 4 Terne		80,00	0,90	1,10	79,20		
	Su trarra a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50)		1780,00	0,50	1,10	979,00		
	Su strada brecciata							
	Tratte a 8 terne *(lung.=920-540)		380,00	1,50	0,40	228,00		
	Tratte a 6 Terne *(lung.=120+1920+290)		2330,00	1,20	0,40	1'118,40		
	Tratte a 5 Terne *(lung.=440+440+490)		1370,00	1,00	0,40	548,00		
	Tratte a 4 Terne *(lung.=82+90+500+80+520+220+130)		1622,00	0,90	0,40	583,92		
	Tratte a 3 Terne *(lung.=110+100+270+700+470+450)		2100,00	0,70	0,40	588,00		
	Tratte a 2 Terne *(lung.=790+110+95+110+80+95+70+25+330+210+90+260+340+125+55)		2785,00	0,60	0,40	668,40		
	Tratte a 1 Terna *(lung.=800+830+120+460+470+140+360+120+110+860+560+50+110+190+110+240+560+340+100)		6530,00	0,50	0,40	1'306,00		
	SOMMANO mc					6'989,92	21,79	152'310,36
145 / 145 (U.05.020.09 5a_CAMP) OP.CIV.29	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .							
	Scavo su strada asfaltata							
	Su tratta a 8 Terne		540,00	4,00	10,00	21'600,00		
	Su tratta a 4 Terne		80,00	4,00	10,00	3'200,00		
	Su trarra a 1 Terna *(lung.=400+540+600+190+50)		1780,00	4,00	10,00	71'200,00		
	SOMMANO mq/cm					96'000,00	1,60	153'600,00
146 / 146 N.P. OP.AC.02	Oneri per qualsiasi tipo di attraversamento stradale e/o di impianti interferenti con i nuovi cavidotti da realizzare si prevede la risoluzione di n. 40 interferenze					40,00		
	SOMMANO ca					40,00	500,00	20'000,00
	Fase B - Cabina di smistamento (Cat 17)							
	A R I P O R T A R E							26'872'878,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'872'878,33
147 / 147 N.P_CABIN A.01	Fornitura, trasporto, opere edili ed installazione di cabina di raccolta Cabina di smistamento SOMMANO a corpo					3,00		
						3,00	65'000,00	195'000,00
	Fase B - Sistemazione finale strade brecciate (Cat 19)							
148 / 148 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Manutenzione finale delle nuove realizzate in fase di cantiere Manutenzione finale delle strade brecciate esistenti ed interessate dal cavidotto e dal transito dei mezzi d'opera o dei trasporti eccezionali in fase di cantiere Manutenzione finale delle strade brecciate interessate dai lavori di disfaccimento e che restano a servizio dei vecchi parchi SOMMANO mc					996,70		
			9967,00			0,10		
		1,00	13943,00	5,00		0,10		6'971,50
		1,00	2200,00	4,00		0,10		880,00
						8'848,20	22,16	196'076,11
	Fase B - Sistemazione finale strade asfaltate (Cat 20)							
149 / 149 (U.05.010.02 8a_CAMP) OP.CIV.30	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore. (lung.=540+80+1780) SOMMANO mq/cm					36'000,00		
		1,00	2400,00	5,00	3,00	36'000,00		
						36'000,00	0,97	34'920,00
150 / 150 (U.05.020.09 6a_CAMP) OP.CIV.32	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. SOMMANO mq/cm					36'000,00		
		1,00	2400,00	5,00	3,00	36'000,00		
						36'000,00	1,74	62'640,00
151 / 151 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso carico ... eventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km SOMMANO mc					360,00		
		1,00	2400,00	5,00	0,03	360,00		
						360,00	12,62	4'543,20
152 / 152 (E.001.033.0 PUGLIA) OP.CIV.SM. 01.1	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Smaltimento degli asfalti Vedi voce n° 151 [mc 360.00] SOMMANO ql					4'680,00		
					13,00	4'680,00		
						4'680,00	3,35	15'678,00
	Fase B - Ripristino ambientale (Cat 22)							
	A R I P O R T A R E							27'381'735,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'381'735,64
153 / 153 N.P. OP.CIV.17	Opere di ripristino ambientale, morfologico ed idraulico delle aree interessate dalle piazzole, comprensivo di cure colturali; Opere di ingegneria naturalistica. 1) Spandimento e ... uoghi. 2) Cure colturali, pulitura terreno da vegetazione infestante. 3) Opere di ingegneria naturalistica ove richiesto Ripristino ambientale - Area aerogeneratore					24,00		
	SOMMANO a corpo					24,00	15'000,00	360'000,00
154 / 154 (V.03.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.35	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza ... incatura, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per gabbioni di altezza 1 m Realizzazione di gabbioni per il contenimento delle scarpate - Area aerogeneratore	24,00	100,00		2,00	4'800,00		
	SOMMANO mc					4'800,00	120,77	579'696,00
155 / 155 (U.05.030.06 0a_CAMP) OP.CIV.34	Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm, altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massi ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Canaletta per lo scolo di acque meteoriche Canalette per regimazione acque meteoriche - Area aerogeneratore * (par.ug.=6+8+6+3+1)	24,00	150,00			3'600,00		
	SOMMANO ml					3'600,00	11,63	41'868,00
	ACQUISTO AEROGENERATORI (SpCat 7) Fase B - Acquisto e montaggio aerogeneratori (Cat 29)							
156 / 172 N.P. AEROGENE RATORE.01	Fornitura, trasporto ed installazione di un aerogeneratore, compreso di concio di fondazione, cabina di macchina, trasformatore BT/MT interno torre, quadri comando MT, quadro controller, patch box attestamento F.O., software supervisione - Realizzazione nuovo impianto eolico 24 WTG da 6,1 MW= Mw 146.40 Totali					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	4'880'000,00	117'120'000,00
	AREA CANTIERE (SpCat 3) Fase A/B - Realizzazione area cantiere - Containers - Uffici (Cat 23)							
157 / 173 (B.25.006 - BASIL) LAB.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia di scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle m ... e inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. Analisi terreno area cantiere					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	258,16	1'032,64
158 / 174 (E.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.05	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Area cantiere : m. 100,00 x 50,00	1,00	100,00	50,00	0,50	2'500,00		
	A R I P O R T A R E					2'500,00		145'484'332,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'500,00		145'484'332,28
	SOMMANO mc					2'500,00	4,13	10'325,00
159 / 175 (U.05.020.07 5a_CAMP) OP.CIV.21	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della so ... superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero. Area cantiere : m. 100,00 x 50,00	1,00	100,00	50,00	0,40	2'000,00		
	SOMMANO mc					2'000,00	21,79	43'580,00
160 / 176 (U.05.020.08 0a_CAMP) OP.CIV.22	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalita prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Area cantiere : m. 100,00 x 50,00	1,00	100,00	50,00	0,10	500,00		
	SOMMANO mc					500,00	22,16	11'080,00
161 / 177 (U.05.010.02 2a_CAMP) OP.CIV.23	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Area cantiere : m. 100,00 x 50,00	1,00	100,00	50,00	0,50	2'500,00		
	SOMMANO mc					2'500,00	6,66	16'650,00
	Fase A/B - Allestimento area cantiere (Cat 24)							
162 / 178 N.P. AL.CA.01	Servizio di guardiania fissa e mobile di cantiere, con vigilanza permanente o specifica in tutte le fasi di costruzione, onde evitare l'insorgere di danni causati da elementi natur ... e con veicoli all'interno del cantiere, la sorveglianza del trasbordo materiali finalizzata alla prevenzione dei furti. Per mesi 12	1,00			12,00	12,00		
	SOMMANO mese					12,00	8'000,00	96'000,00
163 / 179 N.P. AL.CA.02	Allaccio ENEL, dal punto di consegna al quadro di campo / noleggio gruppo elettrogeno per la durata del cantiere Con tutta la certificazione necessaria e richiesta dalla direzione lavori					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'000,00	3'000,00
164 / 180 N.P. AL.CA.03	Fornitura in opera di connessione telefonica, linea voce, fax e dati ADSL per la durata del cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	700,00	700,00
165 / 189 N.P. AL.CA.04	Raccolta, movimentazione, stoccaggio e gestione dei rifiuti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00
	Fase A/B - Realizzazione area cantiere - Containers - Uffici (Cat 23)							
	A R I P O R T A R E							145'667'167,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							145'667'167,28
166 / 190 (E.01.040.01 0a_CAMP) OP.CIV.16	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Area cantiere 100,00 x 50,00	1,00	100,00	50,00	0,50	2'500,00		
	SOMMANO mc					2'500,00	3,32	8'300,00
167 / 191 (T.01.010.01 0a_CAMP) OP.CIV.02	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 177 [mc 2 500.00]					2'500,00		
	SOMMANO mc					2'500,00	12,62	31'550,00
168 / 192 (T.01.010.01 0b_CAMP) OP.CIV.02.1	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 191 [mc 2 500.00]	2,00				5'000,00		
	SOMMANO mc/ 5km					5'000,00	5,11	25'550,00
169 / 193 (E.01.33.n_P UGLIA) OP.CIV.SM. 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... le della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 191 [mc 2 500.00]					2'500,00		
	SOMMANO mc					2'500,00	18,80	47'000,00
NUOVO IMPIANTO (SpCat 2) Fase B - Attraversamenti in T.O.C. (Cat 18)								
170 / 194 N.P. TOC.01	Trasporto perforatrice e approntamento cantiere per trivellazione directional drilling (HDD - horizontal directional drilling)					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	1'500,00	7'500,00
171 / 195 N.P. TOC.01.1	Costo fisso per ogni spostamento, successivo al primo, nell'ambito dello stesso cantiere Trasporto perforatrice e approntamento cantiere per trivellazione directional drilling (HDD - horizontal directional drilling)					15,00		
	SOMMANO a corpo					15,00	750,00	11'250,00
172 / 196 (1.7.23.1_SI CILIA) TOC.02	Trivellazione directional drilling (HDD - horizontal directional drilling) - Esecuzione di condotta per cavi elettrici MT mediante trivellazione orizzontale controllata, in terre ... sterno non inferiore a 250 mm. E' compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d' arte. Attr.to SP c/o CdR2 Attr.to SP c/o SGM06 Attr.to SP c/o SCM06	1,00 1,00 4,00	50,00 20,00 50,00			50,00 20,00 200,00		
	A R I P O R T A R E					270,00		145'798'317,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					270,00		145'798'317,28
	Attr.to Strada c/o FVF1 Attr.to SP c/o BAS03 x Interferenze cavidotti esistenti	1,00 1,00 4,00	50,00 50,00 500,00			50,00 50,00 2'000,00		
	SOMMANO m					2'370,00	288,62	684'029,40
173 / 197 N.P. TOC.03	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48-60mm e sostegni ad U di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni non inferiore a 0,30x0,30x0,50m posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni altro onere e magistero.	2,00			35,00	70,00		
	SOMMANO cadauno					70,00	60,00	4'200,00
174 / 198 N.P. TOC.04	Collare zincato Diam.60mm completo di bulloneria.	2,00			35,00	70,00		
	SOMMANO cadauno					70,00	1,76	123,20
175 / 199 N.P. TOC.05	Segnale 25x20cm FE 10/10mm A.S. con pellicola rifrangente engineer grade per individuazione punto di inizio e fine TOC	2,00			35,00	70,00		
	SOMMANO cadauno					70,00	23,04	1'612,80
	Fase B - Sistemazione finale strade cementate (Cat 21)							
176 / 200 (E.03.010.02 0c_CAMP) OP.CIV.12	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40 Strada Comunale MOL 02/SS369 *(lung.=230+110) Strada Comunale in direzione SS FOIANO Accesso sito tra SMC03 e SMC04 Accesso verso SMC05	1,00 1,00 1,00 1,00	340,00 540,00 200,00 115,00	5,00 5,00 5,00 5,00	0,20 0,20 0,20 0,20	340,00 540,00 200,00 115,00		
	SOMMANO mc					1'195,00	139,78	167'037,10
	Parziale LAVORI A MISURA euro							146'655'319,78
	TOTALE euro							146'655'319,78
	----- -----							
	A RIPORTARE							

IVPC



Comune del Valfortore
Provincia di Benevento

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Progetto per il rifacimento di un impianto eolico

COMMITTENTE: IVPC SRL - Vico Santa Maria a cappella vecchia 11 - 80121 Napoli

Data, 15/12/2021

IL TECNICO
Dott. Mascia Antonio

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	SICUREZZA (SpCat 4)							
	Fase A/B - Apprestamenti aree lavorative cantiere (Cat 25)							
1 / 156 (P.01.010.06 0b_CAMP) SIC.01	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 1,50 m Area cantiere : m. 100,00 x 50,00 *(lung.=100+50+100+50) Recinzione area singole piazzole: mq.300 circa *(lung.=75*4) Recinzione area singole piazzole V42/44 : mq. 200 circa *(par.ug.=33+24+19+12+9)*(lung.=50*4) Allargamenti temporanei per transito mezzi eccezionali	1,00 24,00 97,00 4,00	300,00 300,00 200,00 1000,00		1,50 1,50 1,50 1,50	450,00 10'800,00 29'100,00 6'000,00		
	SOMMANO mq					46'350,00	17,87	828'274,50
2 / 157 (F01039_CR ATERE) SIC.01.1	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e ... adrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro Cancello accesso area uffici Cancello accesso area piazzole Cancello pedonale area uffici e piazzole Cancello accesso area piazzole V42/V44 *(par.ug.=33+24+19+12+9)	1,00 6,00 8,00 97,00	7,00 6,00 2,00 5,00		2,00 2,00 2,00 2,00	14,00 72,00 32,00 970,00		
	SOMMANO mq					1'088,00	33,50	36'448,00
3 / 158 (P.03.010.03 5a_CAMP) SIC.02	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiè, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per il 1° mese o frazione Ponteggio per montaggio navicella (per 3 squadre) *(par.ug.=3,00*24)	72,00	50,00		4,00	14'400,00 14'400,00	25,26	363'744,00
4 / 159 (F01025.b_C RATERE) SIC.03	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pann ... tavolame dello spessore minimo di mm 40 e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50 Sbadacchiatura scavi plinti (Raggio 12)	24,00		75,39	2,50	4'523,40 4'523,40	33,00	149'272,20
5 / 160 (F01019.b_C RATERE) SIC.04	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire ... opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Larghezza utile di passaggio cm 60: larghezza utile di passaggio cm 120 Passerella per armatura e getto plinti	24,00	5,00			120,00 120,00	63,00	7'560,00
	Fase A/B - Segnaletica di cantiere (Cat 27)							
6 / 161 (U.05.050.02 6b_CAMP) SIC.20.	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori. Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, Segnali di direzione segn ... azione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm							
	A R I P O R T A R E							1'385'298,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'385'298,70
	Pannelli integrativi come previsto da PSC *(par.ug.=60*4) SOMMANO cadauno	240,00				240,00		
						240,00	58,85	14'124,00
7 / 162 (U.05.050.03 6c_CAMP) SIC.20.1	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori. Pannelli integrativi con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanz ... ttacchi universali saldati sul retro: in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 105 x 35 cm Pannelli integrativi come previsto da PSC *(par.ug.=60,00*4) SOMMANO cadauno	240,00				240,00		
						240,00	31,11	7'466,40
8 / 163 (U.05.050.01 0e_CAMP) SIC.21	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10. Cartelli di Pericolo *(par.ug.=60,00*4) SOMMANO cadauno	240,00				240,00		
						240,00	30,21	7'250,40
9 / 164 (U.05.050.01 2e_CAMP) SIC.22	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere. Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bia ... odice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I: diametro 90 cm Cartelli di divieto e obbligo *(par.ug.=60,00*4) SOMMANO cadauno	240,00				240,00		
						240,00	45,35	10'884,00
10 / 165 (P.01.060.08 0a_CAMP) SIC.23	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese Impianto semaforico Mobile SOMMANO cadauno	4,00			12,00	48,00		
						48,00	129,08	6'195,84
	Fase A/B - Apprestamenti area baraccamenti ed uffici (Cat 26)							
11 / 166 (P.01.040.01 0m_CAMP) SIC.10.	Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della press ... itorno Da 9 kg, classe 34 A 233BC Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere. Estintori a polvere (n. 4) SOMMANO cad/mese	4,00			12,00	48,00		
						48,00	6,29	301,92
12 / 167 (P.01.050.90 c_CAMP) SIC.11	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, ... rno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm. Ufficio Tecnico Spogliatoio Sala Riunioni - Mensa SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00		
						1,00		
						3,00	522,47	1'567,41
13 / 168 (P.01.050.10 0c_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spoglia ... sivi al primo,							
	A R I P O R T A R E							1'433'088,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'433'088,67
SIC.11.1	compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm Ufficio Tecnico Spogliatoio Sal Riunioni - Mensa	1,00 1,00 1,00			11,00 11,00 11,00	11,00 11,00 11,00		
	SOMMANO mese					33,00	373,57	12'327,81
14 / 169 (P.01.050.05 0b_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni ... Ida acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette Servizi igienici					1,00		
SIC.12						1,00	298,78	298,78
	SOMMANO cadauno					1,00		
15 / 170 (P.01.050.06 0b_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato per bagni (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato ... vi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette Servizi igienici	1,00			11,00	11,00		
SIC.12.1						11,00	206,26	2'268,86
	SOMMANO cad/30gg					11,00		
16 / 171 N.P.	Pulizia baraccamenti per la durata del cantiere Pulizia 4 containers	1,00			12,00	12,00		
SIC.13						12,00	150,00	1'800,00
	SOMMANO al mese					12,00		
17 / 181 N.P.	Impianto elettrico di cantiere (trincea cavidotti,pozzetti, cavi corda di terra, dispensori e crimp per il collegamento) Con tutta la certificazione necessaria e richiesta dalla direzione lavori					1,00		
SIC.14						1,00	7'190,00	7'190,00
	SOMMANO a corpo					1,00		
18 / 182 N.P.	Illuminazione di cantiere , costituito da 4 pali h=12 ml e 4 fari da 500 w Con tutta la certificazione necessaria e richiesta dalla direzione lavori					1,00		
SIC.14.1						1,00	3'600,00	3'600,00
	SOMMANO a corpo					1,00		
19 / 183 (F01107.a_C RATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra area uffici - spogliatoi - Containers. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire l ... al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori: per la fornitura in opera dell'impianto base, per la durata dei lavori Impianto di terra					1,00		
SIC.14.2						1,00	546,90	546,90
	SOMMANO a corpo					1,00		
20 / 184 (F01108_CR ATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine SPA. Sono compresi: ... ogni polo di fase protetto, posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la durata dei lavori Impianto di protezione contro scariche atmosferiche					1,00		
SIC.14.3						1,00	124,00	124,00
	SOMMANO cad					1,00		
	A R I P O R T A R E							1'461'245,02

IVPC



Comune del Valfortore
Provincia di Benevento

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Progetto per il rifacimento di un impianto eolico

COMMITTENTE: IVPC SRL - Vico Santa Maria a cappella vecchia 11 - 80121 Napoli

Data, 17/12/2021

IL TECNICO
Dott. Mascia Antonio

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 AEROGENE RATORE.01 N.P.	Fornitura, trasporto ed installazione di un aerogeneratore, compreso di concio di fondazione, cabina di macchina, trasformatore BT/MT interno torre, quadri comando MT, quadro controller, patch box attestamento F.O., software supervisione - euro (quattromilionioottocottantamila/00)	cadauno	4'880'000,00
Nr. 2 AL.CA.01 N.P.	Servizio di guardiana fissa e mobile di cantiere, con vigilanza permanente o specifica in tutte le fasi di costruzione, onde evitare l'insorgere di danni causati da elementi naturali o atti dolosi (furti, atti vandalici), compreso il controllo delle autorizzazioni di accesso a piedi e con veicoli all'interno del cantiere, la sorveglianza del trasbordo materiali finalizzata alla prevenzione dei furti. euro (ottomila/00)	mese	8'000,00
Nr. 3 AL.CA.02 N.P.	Allaccio ENEL, dal punto di consegna al quadro di campo / noleggio gruppo elettrogeno per la durata del cantiere Con tutta la certificazione necessaria e richiesta dalla direzione lavori euro (tremila/00)	a corpo	3'000,00
Nr. 4 AL.CA.03 N.P.	Fornitura in opera di connessione telefonica, linea voce, fax e dati ADSL per la durata del cantiere euro (settecento/00)	a corpo	700,00
Nr. 5 AL.CA.04 N.P.	Raccolta, movimentazione, stoccaggio e gestione dei rifiuti euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr. 6 LAB.01 (B.25.006 - BASIL)	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto. a) Nel caso di opere infrastrutturali lineari, il campionamento e' effettuato almeno ogni 500 metri lineari di tracciato ovvero ogni 2.000 metri lineari in caso di studio di fattibilita'. b) Per dimensioni di aree inferiore a 2500 mq = n.3 prelievi c) Per dimensioni di aree comprese tra 2500 / 10.000mq = n.4 prelievi ogni 2500 mq. euro (duecentocinquantaotto/16)	cadauno	258,16
Nr. 7 LAB.02 (S.04.030.01 0d_CAMP)	Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito Prova di resistenza a rottura per compressione su serie di n°2 cubetti di calcestruzzo con lato = 15 cm, compresa la determinazione della massa e delle misure geometriche. Secondo la UNI EN 12390-3. Prelievo, campionamento e prove di schiacciamento provini calcestruzzo. Prova di compressione su coppia di provini cubici. Compresivo di liberazione di coppia di provini cubici in calcestruzzo dalle cubettiere in polistirolo per l'esecuzione delle prove, lo smaltimento del polistirolo, la spianatura di coppia di provini cubici con rettifica meccanica, esecuzione della prova e tutto quanto occorre per dare la prova completa. La conservazione e la stagionatura sono a carico dell'impresa. euro (ventiuno/20)	cadauno	21,20
Nr. 8 LAB.03 (S.04.040.01 0b_CAMP)	Prove su barre da cemento armato Prova di trazione e piega su barre di acciaio B450C e B450A, con rilievo del marchio di identificazione compresa la determinazione del peso a metro lineare, del diametro effettivo, delle tensioni di snervamento e rottura, dell'allungamento percentuale Agt, su di una serie composta da 3 barre dello stesso diametro, per diametri maggiori di 22 mm secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-1 / 7438 - Prelievi e prove su acciaio. euro (cinquantasei/20)	cadauno	56,20
Nr. 9 LAB.04.1 (U.01.030.01 0f_CAMP)	Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggotamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rifianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 110 mm spessore 2,7 mm Compreso di materiale minuto necessario per il montaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Tubazioni per prove cross-hole euro (nove/95)	ml	9,95
Nr. 10 LAB.5 (S.03.020.02 0d_CAMP)	Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro. Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. Per installazione attrezzature di indagine di tipo in foro per cross-hole. euro (centoquarantadue/97)	cad	142,97
Nr. 11 LAB.5.1 (S.03.020.02 5a_CAMP)	Esecuzione prove Cross-hole, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2 [^] e 3 [^] categoria, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione. Per ogni registrazione in fori fino a 20 m euro (cinquantadue/57)	cad	52,57
Nr. 12 LAB.5.2 (S.05.080.03 0a_CAMP)	Prove cross-hole Analisi microsismiche "cross-hole" in elementi in c.a. ordinario o precompresso. Determinazione della modalità di propagazione di impulsi di vibrazione elastica fra emettitore di impulsi nel campo delle frequenze ultrasoniche ed un ricevitore, posti all'interno di fori ricavati o predisposti preventivamente all'interno del mezzo da esaminare (pali di fondazione, paratie, jet-grouting, ecc.), al fine di determinare l'omogeneità del mezzo attraversato (con identificazione di difetti pregiudizievoli, quali interruzioni di getto, cavità, vespai, dilavamenti, intrusioni di materiale spurio non legato) l'analisi delle caratteristiche elastomeccaniche del materiale interposto tra i fori di prospezione, l'effettiva profondità efficace della struttura (nel caso di elementi di fondazione). E' compresa la fornitura di adeguata documentazione grafica e/o magnetica riportante la registrazione del segnale rilevato e di relazione tecnica interpretativa dei risultati di prova. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle analisi completi. E' esclusa la predisposizione dei fori la fornitura e la posa dei tubi. La misurazione deve essere eseguita, per ogni indagine condotta, tramite		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	l'applicazione di n.1 coppia di fori di prospezione (o terna disposta sui vertici di un triangolo equilatero nel caso di pali di fondazione). La lunghezza massima di indagine è fissata nella misura massima di metri 50 euro (quattrocentosessantanove/76)	cad	469,76
Nr. 13 LAB.6 (A02056- 57a_CRATE RE)	Esecuzione di prova di carico su piastra con tre incrementi di carico, con determinazione del Modulo (Md) e realizzazione del grafico carico/deformazione, eseguita con un ciclo di carico e scarico, con piastra del diametro di 300 mm, compresa la determinazione del contenuto naturale in acqua. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la prova completa. Sono inclusi gli oneri dovuti a trasferimenti, personale e mezzo di contrasto euro (duecentosessantauno/70)	cad	261,70
Nr. 14 N.P_CABIN A.01	Fornitura, trasporto, opere edili ed installazione di cabina di raccolta euro (sessantacinquemila/00)	a corpo	65'000,00
Nr. 15 N.P_OP.EL. 11a	Fornitura di cavo Tripolare MT - sigla di designazione ARE4H1R - 18/30 kV - 3 x 1 x 500 mmq euro (ventinove/00)	m	29,00
Nr. 16 N.P_OP.EL. 12a	idem c.s. ...- 3 x1 x 630 mm ² euro (trentatre/60)	m	33,60
Nr. 17 OP.AC.01 N.P.	Posa in opera del gruppo tirafondi o conchio di fondazione in acciaio della torre dell'aerogeneratore, compreso il sollevamento, il trasporto dalla zona di stoccaggio allo scavo e il suo preciso posizionamento, compreso il getto di calcestruzzo, ed ogni eventuale onere ed accessorio per dare il posizionamento compiuto a regola d'arte. Comprensivo di n. 4 piedini per il livellamento. Misurazione della planarità prima e durante la fase di getto euro (duemila/00)	cad	2'000,00
Nr. 18 OP.AC.02 N.P.	Oneri per qualsiasi tipo di attraversamento stradale e/o di impianti interferenti con i nuovi cavidotti da realizzare euro (cinquecento/00)	ca	500,00
Nr. 19 OP.AC.03 (E.07.050.02 0b_CAMP)	Drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale Esecuzione drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale, posta a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano. Spessore oltre cm 11 euro (trentaotto/46)	mc	38,46
Nr. 20 OP.CIV.01 (E.01.015.01 0a_CAMP)	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (quattro/84)	mc	4,84
Nr. 21 OP.CIV.02 (T.01.010.01 0a_CAMP)	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km euro (dodici/62)	mc	12,62
Nr. 22 OP.CIV.02.1 (T.01.010.01 0b_CAMP)	idem c.s. ...q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 euro (cinque/11)	mc/ 5km	5,11
Nr. 23 OP.CIV.02.2 N.P.	Trasporto in area di stoccaggio definita da D.L. dei cavi elettrici e degli accessori rimossi dal vecchio cavidotto euro (quattrocento/00)	cadauno	400,00
Nr. 24 OP.CIV.03 (U.02.010.01 0g_CAMP)	Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggettamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 800 mm euro (cinquantasei/21)	m	56,21
Nr. 25 OP.CIV.04 (E.03.010.01 0c_CAMP)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 (Magrone di sottofondazione) euro (centoventi/43)	mc	120,43
Nr. 26 OP.CIV.05 (E.01.010.01 0a_CAMP)	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (quattro/13)	mc	4,13

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 27 OP.CIV.05.1 (E.01.000.01 0a_CAMP)	Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato euro (zero/88)	mq	0,88
Nr. 28 OP.CIV.05.2 (U.05.020.02 0a_CAMP)	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari euro (uno/92)	mq	1,92
Nr. 29 OP.CIV.06 (E.02.030.01 0f_CAMP)	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la retifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.200 mm euro (duecentonove/14)	m	209,14
Nr. 30 OP.CIV.06.1 S.05.060.050 .a	Prove di carico su pali e micropali Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico fino a 200 tonnellate. euro (duemilacinquantadue/35)	cad	2'052,35
Nr. 31 OP.CIV.08 (E.03.040.01 0a_CAMP)	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm euro (uno/50)	kg	1,50
Nr. 32 OP.CIV.08.1 (E.03.040.01 0a_CAMP)	Gabbia di armatura costituita da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C, fornite, lavorate e poste in opera compresa la saldatura degli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro cotto euro (uno/50)	kg	1,50
Nr. 33 OP.CIV.09 (E.03.040.01 0b_CAMP)	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; - diametri da 5 mm a 10 mm, classe tecnica B450A euro (uno/59)	kg	1,59
Nr. 34 OP.CIV.10 (D3.06.008.0 2_BASIL)	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densità - Fornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa la fornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 50 euro (cinque/28)	m	5,28
Nr. 35 OP.CIV.10.1 (D3.06.008.1 0_BASIL)	idem c.s. ...Cavidotto diam. 200 euro (diciassette/20)	m	17,20
Nr. 36 OP.CIV.11 (E.03.030.01 0a_CAMP)	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. euro (venticinque/49)	mq	25,49
Nr. 37 OP.CIV.12 (E.03.010.02 0c_CAMP)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40 euro (centotrentanove/78)	mc	139,78
Nr. 38 OP.CIV.13 (E.03.010.02 0d_CAMP)	idem c.s. ...di resistenza C35/45 euro (centoquarantadue/61)	mc	142,61
Nr. 39 OP.CIV.14 N.P.	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio tipo C90/105 - per inghisaggio piastra superiore - Tipo Master flow 9200 Basf euro (cinquemila/00)	mc	5'000,00
Nr. 40 OP.CIV.16 (E.01.040.01 0a_CAMP)	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi euro (tre/32)	mc	3,32
Nr. 41	Opere di ripristino ambientale, morfologico ed idraulico delle aree interessate dalle piazzole, comprensivo di cure colturali; Opere di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
OP.CIV.17 N.P.	ingegneria naturalistica. 1) Spandimento e modellazione di terreno agrario secondo l'andamento plano-altimetrico dei luoghi. 2) Cure colturali, pulitura terreno da vegetazione infestante. 3) Opere di ingegneria naturalistica ove richiesto euro (quindicimila/00)	a corpo	15'000,00
Nr. 42 OP.CIV.18 (R.02.010.05 0a_CAMP)	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm euro (tre/85)	ml	3,85
Nr. 43 OP.CIV.19 (U.05.010.02 0a_CAMP)	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. euro (sedici/45)	mc	16,45
Nr. 44 OP.CIV.20 (U.05.020.04 5a_CAMP)	Strato di separazione e di rinforzo Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 285 g/m ² ; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 21,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m ² /sec. - Strato di separazione per cassonetti stradali. euro (tre/62)	mq	3,62
Nr. 45 OP.CIV.21 (U.05.020.07 5a_CAMP)	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria, provvisto di idonea marcatura CE, prescritta da Capitolato Speciale al di sotto di rilevati o della sovrastruttura avente funzione di filtro per terreni sottostanti compresa la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero. euro (ventiuno/79)	mc	21,79
Nr. 46 OP.CIV.22 (U.05.020.08 0a_CAMP)	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 11531-1) o con aggregati riciclati (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 4b della UNI 11531-1). Compresa la fornitura, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. euro (ventidue/16)	mc	22,16
Nr. 47 OP.CIV.23 (U.05.010.02 2a_CAMP)	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. euro (sei/66)	mc	6,66
Nr. 48 OP.CIV.23.1 (R.02.020.06 0c_CAMP)	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pilastrini o solai euro (venticinque/78)	mc	25,78
Nr. 49 OP.CIV.26 (Inf.002.001. b_PUGL)	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi e residui inerti vari; incluso ogni onere relativo ai diritti di cava, carico e trasporto a piè d'opera; in opera a qualsiasi altezza o profondità, compreso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro tra 5 e 25% euro (ventiuno/65)	mc	21,65
Nr. 50 OP.CIV.26.1 (Inf.002.002. a_PUGL)	Spandimento e modellazione di terreno agrario secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, incluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine. con mezzi meccanici euro (nove/95)	mc	9,95
Nr. 51 OP.CIV.26.2 V.02.020.130 .c	Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa priva di difficoltà euro (uno/82)	mq	1,82
Nr. 52 OP.CIV.27 (E.01.13_PU GL)	Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del fondo, la sistemazione del materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. euro (trentadue/80)	mc	32,80
Nr. 53 OP.CIV.28 N.P.	Impermeabilizzazione e sigillatura dell'extradosso del plinto di fondazione, e della giunzione tra la fondazione inferiore ed il colletto del plinto, per un raggio di m. 5,00 - materiale tipo MasterSeal 545- Impermeabilizzante cementizio elastomerico per strutture in calcestruzzo. euro (duemilacinquecento/00)	a corpo	2'500,00
Nr. 54 OP.CIV.29 (U.05.020.09 5a_CAMP)	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . euro (uno/60)	mq/cm	1,60
Nr. 55 OP.CIV.30 (U.05.010.02	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore. euro (zero/97)	mq/cm	0,97

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
8a_CAMP) Nr. 56 OP.CIV.32 (U.05.020.09 6a_CAMP)	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. euro (uno/74)	mq/cm	1,74
Nr. 57 OP.CIV.33 N.P.	Interventi sulla viabilità esterna al campo eolico per consentire il transito degli Aerogeneratori. Rimozione di barriere stradali di ogni tipologia, compresi lo smontaggio dei nastri e la rimozione dei pali. Demolizione di cordoli o manufatti esistenti in calcestruzzo o muratura; compreso il trasporto a discarica e quant'altro necessario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte ed il ripristino finale degli interventi allo stato originario euro (cinquantamila/00)	a corpo	50'000,00
Nr. 58 OP.CIV.34 (U.05.030.06 0a_CAMP)	Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm, altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno, compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Canaletta per lo scolo di acque meteoriche euro (undici/63)	ml	11,63
Nr. 59 OP.CIV.35 (V.03.040.01 0a_CAMP)	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza, con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per gabbioni di altezza 1 m euro (centoventi/77)	mc	120,77
Nr. 60 OP.CIV.38 N.P.	Smontaggio turbina eolica. 1) Nolo gru e mezzi d'opera; 2) Smontaggio n. 3 pale; 3) Smontaggio hub; 4) Smontaggio navicella; 5) Smontaggio traliccio torre; 6) Smontaggio base traliccio fondazione; 7) Smontaggio cabine bt/MT 8) Smontaggio delle parti meccaniche ed elettriche;		
	E' compreso il trasporto al presso centri specializzati, ove si procederà a separare i diversi componenti sopra elencati in base alla loro natura ed in modo da poter riciclare il maggior quantitativo possibile dei singoli elementi. I rifiuti saranno consegnati ad apposite ditte per il riciclo e il riutilizzo degli stessi; la rimanente parte, costituita da rifiuti non riutilizzabili, sarà conferita a discarica autorizzata. Sono compresi gli oneri di smaltimento. euro (diciassettemilaseicentoquaranta/00)	cadauno	17'640,00
Nr. 61 OP.CIV.39 N.P.	Rimozione accessori e cavi vecchio cavidotto, di qualsiasi tipo e sezione: 1) Tegoli protettivi; 2) Tubazione in PVC per cavo di comunicazione; 3) Cavo di Comunicazione; 4) Cavi di Media tensione; 5) Corda di rame;		
	compreso le operazioni e i materiali necessari, l'uso di dispositivi di tiro, il carico ed il trasporto in apposite aree stoccaggio, e quant'altro occorre per terminare il lavoro a regola d'arte euro (cinque/00)	m	5,00
Nr. 62 OP.CIV.SM. 01 (E.01.33.n_P UGLIA)	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla Direzione Lavori risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero euro (diciotto/80)	mc	18,80
Nr. 63 OP.CIV.SM. 01.1	idem c.s. ...della classificazione dichiarata. Smaltimento degli asfalti euro (tre/35)	ql	3,35
(E.001.033.o PUGLIA)	idem c.s. ...della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio armato euro (tre/35)	q.li	3,35
Nr. 64 OP.CIV.SM. 01.2	idem c.s. ...della classificazione dichiarata. Rifiuti misti, PVC, guaine, gomma, nylon - TUBI IN PVC E TEGOLI COPRICAPO euro (zero/32)	kg	0,32
(E.001.033.f PUGLIA)	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 caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 11 - cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10.		
Nr. 65 OP.CIV.SM. 01.3 (E.001.033.g PUGLIA)	CAVI ELETTRICI E CAVI TELECOMUNICAZIONI euro (sette/74)	q.li	7,74

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 66 OP.CIV.SM. 01.4 (B.25.004.22	Fornitura di cavo Tripolare MT - sigla di designazione ARE4H1R - 18/30 kV - 3 x 1 x 240 mm ² euro (quattordici/25)	m	14,25
_BASIL)	idem c.s. ...kV - 3x1x400 mm ²		
Nr. 67 OP.EL.03a	euro (ventitre/70)	m	23,70
N.P.	Posa in opera di cavo elettrico MT di qualsiasi tipo e sezione; compreso le operazioni e i materiali per la protezione dei cavi tagliati,		
Nr. 68 OP.EL.05a	l'uso di dispositivi di tiro, lo scarico ed il trasporto in cantiere delle bobine di cavo e quant'altro occorre per terminare il lavoro a regola d'arte		
N.P.	euro (quattro/10)	m	4,10
Nr. 69 OP.EL.06	Esecuzione di giunzione su cavo MT, compresa la fornitura dei materiali occorrenti (corredi, ecc.) ; per ogni conduttore giuntato		
N.P.	euro (centotrentatre/00)	cadauno	133,00
Nr. 70 OP.EL.07	Esecuzione di Terminazione su cavo MT, compresa la fornitura dei materiali occorrenti (corredi, capocorda, ecc.) ; per ogni conduttore terminato		
N.P.	euro (centodieci/00)	cadauno	110,00
Nr. 71 OP.EL.08	Fornitura e posa in opera di tegolino per la protezione meccanica supplementare di cavi elettrici (norma CEI 11-17 art. 2.3.11		
N.P.	euro (tre/00)	ml	3,00
Nr. 72 OP.EL.09	Fornitura e posa in opera di nastro segnalatore plastificato di colore rosso con scritta indelebile "ATTENZIONE CAVI ALTA TENSIONE" per cavidotti in alta e media tensione interrati, o con eventuale altra prescrizione della D.L.L. (fascia 20cm)		
N.P.	euro (zero/65)	ml	0,65
Nr. 73 OP.EL.10	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a 70 mm ² (19x O 2,1 mm).		
N.P.	euro (nove/73)	m	9,73
Nr. 74 OP.EL.11 (L.05.010.01 0f_CAMP)	Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto ispezionabile e comprensiva di staffa, morsetto per collegamento, collegamento alla rete generale di terra. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Di lunghezza pari a 2 m.		
Nr. 75 OP.EL.12 (L.05.020.01 0b_CAMP)	euro (centouno/20)	cadauno	101,20
Nr. 76 OP.FIB.01	Fornitura di fibra ottica Singlemodale 12 x os2 (9/125) - antiroditoro dielettrico guaina PE 3 kN		
N.P.	Esclusa la posa, l'esecuzione dei giunti di connessione e le prove di OTDR. euro (uno/00)	ml	1,00
Nr. 77 OP.FIB.02	Posa in opera di Fibra Ottica di qualsiasi tipo e sezione; compreso le operazioni e i materiali per la protezione dei cavi tagliati, l'uso di dispositivi di tiro, lo scarico ed il trasporto in cantiere delle bobine di cavo		
N.P.	euro (due/00)	m	2,00
Nr. 78 OP.FIB.03	Esecuzione giunzione su fibra ottica.		
N.P.	Fornitura e posa della muffola da interrare comprensivo della giunzione delle fibre (previsto un giunto ogni 6.000 metri). Esclusa l'esecuzione delle prove di OTDR. euro (quattrocentocinquanta/00)	cadauno	450,00
Nr. 79 OP.FIB.04	Fornitura ed installazione di Patch Box per interno torri.		
N.P.	Fornitura box per installazione su guida DIN IMOD 12 x SC SM (assemblato ed accessorizzato con bussole e pigtails) Esclusa l'esecuzione delle prove di OTDR. euro (novantacinque/00)	cadauno	95,00
Nr. 80 OP.FIB.05	Fornitura e installazione di patch-panel per SSE.		
N.P.	Fornitura e installazione di patch-panel 19" 1U 24 x SC SM (assemblato ed accessorizzato con bussole e pigtails) Esclusa l'esecuzione delle prove di OTDR. euro (centotrenta/00)	cadauno	130,00
Nr. 81 OP.FIB.06	Terminazione teste cavo 12 fibre in Box o cassetto, comprensivo del collaudo con OTDR e rilascio dei test su supporto magnetico		
N.P.	Terminazione teste cavo e certificazione di tratta in fibra ottica eseguita secondo gli standard di riferimento, con strumenti di alta precisione di tipo 194ifletto metrico OTDR (Optical Time Domain Reflectometer) e/o Power Meter. I test saranno effettuati su ogni singola tratta, da un armadio di permutazione all'altro, collegando lo strumento di certifica sul patch panel di attestazione del cavo tramite l'interposizione di bretelle. Tutte le bretelle che verranno fornite sono già certificate con Power Meter dalla casa costruttrice. euro (centoottanta/00)	Cad	180,00
Nr. 82 OP.FIB.06.1	Fornitura di patch cord bifibra SC/SC SM M.2		
N.P.	Tutte le bretelle che verranno fornite sono già certificate con Power Meter dalla casa costruttrice. euro (sei/00)	Cad	6,00
Nr. 83 SIC.01 (P.01.010.06 0b_CAMP)	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 1,50 m		
	euro (diciassette/87)	mq	17,87

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 84 SIC.01.1 (F01039_CR ATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera oppure in rete elettrosaldata a maglia rettangolare con tondini diametro 4 e 5 mm con cornice di rinforzo in tubolare a sezione tonda, completa di sistema di accoppiamento e di basamenti in cemento. Il perimetro realizzato in tubolare a sezione tonda. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni di mm 150 x 150, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da mm 50 x 50 opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti il cancello sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cancello. Misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro euro (trentatre/50)	mq	33,50
Nr. 85 SIC.02 (P.03.010.03 5a_CAMP)	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per il 1° mese o frazione euro (venticinque/26)	mq	25,26
Nr. 86 SIC.03 (F01025.b_C RATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e pannelli costituiti da tavole in legno contrastati con puntoni in legno o in metallo regolabili, fornita e posta in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio, superata di regola la profondità di m 1,50, quando il terreno scavato non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo e quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno cm 30. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato di armatura (pannelli e puntoni) posta in opera al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato di armatura (pannelli e puntoni) posta in opera al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori: con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di mm 40 e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50 euro (trentatre/00)	mq	33,00
Nr. 87 SIC.04 (F01019.b_C RATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di cm 120 quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Larghezza utile di passaggio cm 60: larghezza utile di passaggio cm 120 euro (sessantatre/00)	m	63,00
Nr. 88 SIC.10. (P.01.040.01 0m_CAMP)	Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 9 kg, classe 34 A 233BC Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere. euro (sei/29)	cad/mese	6,29
Nr. 89 SIC.11 (P.01.050.90 c_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm. euro (cinquecentoventidue/47)	cadauno	522,47
Nr. 90 SIC.11.1 (P.01.050.10 0c_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (trecentosettantatre/57)	mese	373,57
Nr. 91 SIC.12 (P.01.050.05 0b_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette euro (duecentonovantaotto/78)	cadauno	298,78
Nr. 92 SIC.12.1 (P.01.050.06 0b_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Monoblocco prefabbricato per bagni (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette euro (duecentosei/26)	cad/30gg	206,26
Nr. 93 SIC.13 N.P.	Pulizia baraccamenti per la durata del cantiere euro (centocinquanta/00)	al mese	150,00
Nr. 94 SIC.14 N.P.	Impianto elettrico di cantiere (trincea cavidotti,pozzetti, cavi corda di terra, dispersori e crimp per il collegamento) Con tutta la certificazione necessaria e richiesta dalla direzione lavori euro (settemilacentonovanta/00)	a corpo	7'190,00
Nr. 95 SIC.14.1 N.P.	Illuminazione di cantiere , costituito da 4 pali h=12 ml e 4 fari da 500 w Con tutta la certificazione necessaria e richiesta dalla direzione lavori euro (tremilaseicento/00)	a corpo	3'600,00
Nr. 96 SIC.14.2 (F01107_a_C RATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra area uffici - spogliatoi - Containers. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori: per la fornitura in opera dell'impianto base, per la durata dei lavori euro (cinquecentoquarantasei/90)	a corpo	546,90
Nr. 97 SIC.14.3 (F01108_CR ATERE)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine SPA. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'uso; la dichiarazione dell'installatore autorizzato; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno per ogni polo di fase protetto, posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la durata dei lavori euro (centoventiquattro/00)	cad	124,00
Nr. 98 SIC.15 (U.04.020.09 4h_CAMP)	Fossa biologica Imhoff in polietilene Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1710 mm, altezza 2225 mm, a servizio di 40 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 3798 litri di cui 1085 del comparto di sedimentazione e 2713 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri. euro (duemilatrecentotrentacinque/81)	cad	2'335,81
Nr. 99 SIC.16 N.P.	Sistema di adduzione idrica, costituito da 1 serbatoi in PVC da 3000 litri, compreso trincee, tubazioni, pozzetti tubazioni e pezzi speciali così come indicato nelle Specifiche Tecniche euro (duemilaottocento/00)	a corpo	2'800,00
Nr. 100 SIC.16.1 N.P.	Fornitura di acqua per la durata del cantiere euro (tremilatrecento/00)	a corpo	3'300,00
Nr. 101 SIC.17	Rimozione totale delle opere realizzate per l'apprestamento area uffici (Baraccamenti, Impianti, ecc...) euro (quattromilacinquecento/00)	a corpo	4'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
N.P. Nr. 102 SIC.20. (U.05.050.02 6b_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori. Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm euro (cinquantaotto/85)	cadauno	58,85
Nr. 103 SIC.20.1 (U.05.050.03 6c_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori. Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm. , di segnali da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare. Pannelli integrativi di segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione), con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 105 x 35 cm euro (trentauno/11)	cadauno	31,11
Nr. 104 SIC.21 (U.05.050.01 0e_CAMP)	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10. euro (trenta/21)	cadauno	30,21
Nr. 105 SIC.22 (U.05.050.01 2e_CAMP)	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere. Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I: diametro 90 cm euro (quarantacinque/35)	cadauno	45,35
Nr. 106 SIC.23 (P.01.060.08 0a_CAMP)	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200=300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinsincronismo, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese euro (centoventinove/08)	cadauno	129,08
Nr. 107 SS.OP.CIV.0 1	Realizzazione di tutte le opere civili necessarie per l'adeguamento della sottostazione utente, esistente, di connessione in AT alla RTN. euro (seicentoquarantatremilacinquecento/00)	a corpo	643'500,00
N.P. Nr. 108 SS.OP.EL.01 N.P.	Attività elettromeccaniche necessarie per l'adeguamento e la messa in esercizio della sottostazione utente, esistente, di connessione in AT alla RTN. Fornitura, trasporto in loco, montaggi elettromeccanici, collegamenti elettrici,verifica, esecuzione, esecuzione prove di collaudo (TCP) e messa in esercizio, compreso ogni onere di ingegneria. euro (duemilionicinquecentosettantaquattromila/00)	a corpo	2'574'000,00
Nr. 109 SS.OP.EL.01 .1	Dismissione delle vecchie componenti della sottostazione utente esistente. Comprensivo degli eventuali oneri di trasporto e coferimento a discarica. euro (trecentoottantaseimilacento/00)	a corpo	386'100,00
N.P. Nr. 110 TOC.01 N.P.	Trasporto perforatrice e approntamento cantiere per trivellazione directional drilling (HDD - horizontal directional drilling) euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr. 111 TOC.01.1 N.P.	Costo fisso per ogni spostamento, successivo al primo, nell'ambito dello stesso cantiere Trasporto perforatrice e approntamento cantiere per trivellazione directional drilling (HDD - horizontal directional drilling) euro (settecentocinquanta/00)	a corpo	750,00
Nr. 112 TOC.02 (1.7.23.1_S1 CILLA)	Trivellazione directional drilling (HDD - horizontal directional drilling) - Esecuzione di condotta per cavi elettrici MT mediante trivellazione orizzontale controllata, in terreni e roccia di qualsiasi natura, di qualsiasi lunghezza e profondità, secondo le indicazioni del progetto esecutivo e della D.L. Nel prezzo sono comprese: mobilizzazione delle attrezzature e del personale tecnico sulle varie postazioni, approvvigionamenti necessari per l'esecuzione delle lavorazioni (acqua, energia elettrica, aria compressa ecc.), unità di miscelazione e pompaggio fluidi, sistema di puntamento e direzionamento della perforazione, saldatrice per tubi in PEAD, tubazioni in polietilene, tappi di testa e loro messa a dimora, additivi quali bentonite o polimeri biodegradabili per la costituzione dei fluidi perforazione, pompa aspirante per eventuale evacuazione acqua, evacuazione e conferimento a discarica dei detriti di perforazione, cura e manutenzione area di cantiere, individuazione a piano campagna della direzione di perforazione e restituzione cartografica (profilo planimetrico ed altimetrico). Realizzata con tubazione in polietilene ad alta densità HDPE classe PN 12.5, diametro esterno non inferiore a 250 mm. E' compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d' arte. euro (duecentoottantaotto/62)	m	288,62
Nr. 113 TOC.03 N.P.	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48-60mm e sostegni ad U di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni non inferiore a 0,30x0,30x0,50m posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni altro onere e magistero. euro (sessanta/00)	cadauno	60,00
Nr. 114 TOC.04 N.P.	Collare zincato Diam.60mm completo di bulloneria. euro (uno/76)	cadauno	1,76
Nr. 115	Segnale 25x20cm FE 10/10mm A.S. con pellicola rifrangente engineer grade per individuazione punto di inizio e fine TOC		

