



Engineering & Construction



Via Napoli, 363/1 - 70132 Bari - Italy
www.bfpgroup.net - info@bfpgroup.net
 tel. (+39) 0805046361 - fax (+39) 0805619384
 AZIENDA CON SISTEMA GESTIONE
 UNI EN ISO 9001:2015
 UNI EN ISO 14001:2015
 OHSAS 18001:2007

GRE CODE

GRE.EEC.R.73.IT.W.15000.00.045.00

PAGE

1 di/of 13

TITLE: COMPUTO METRICO

AVAILABLE LANGUAGE: IT

COMPUTO METRICO

SALICE SALENTINO-VEGLIE

File: GRE.EEC.R.73.IT.W.15000.00.045.00.dcx

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	VERIFIED	APPROVED
00	18/12/2020	Prima EMISSIONE	BFP ZINGARELLI	BFP Miglionico	BFP Biscotti

GRE VALIDATION

Porcellini	Mirra	Tamma
COLLABORATORS	VERIFIED BY	VALIDATED BY

PROJECT / PLANT *****	GRE CODE																		
	GROUP	FUNCION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TEC	PLANT				SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION						
	GRE	EEC	R	7	3	I	T	W	1	5	0	0	0	0	0	0	4	5	0

CLASSIFICATION	UTILIZATION SCOPE
----------------	-------------------

This document is property of Enel Green Power S.p.A. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power S.p.A.



Engineering & Construction



Via Napoli, 363/I – 70132 Bari – Italy
www.bfpgroup.net – info@bfpgroup.net
tel. (+39) 0805046361 – fax (+39) 0805619384
AZIENDA CON SISTEMA GESTIONE
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
OHSAS 18001:2007

GRE CODE

GRE.EEC.R.73.IT.W.15000.00.045.00

PAGE

2 di/of 13

INDICE

1. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	3
-------------------------------------	---

1. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

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 CORPO							
	AREA CANTIERE (Cat 1)							
1 N.P. 01_AS 001	Area di stoccaggio e deposito per una superficie di mq 5. ... re occorrenti per dare il lavoro finito a regola d'arte. area cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	63 '600,00	63 '600,00
	Parziale AREA CANTIERE (Cat 1) euro							63 '600,00
	FONDAZIONI AEROGENERATORI (Cat 2)							
2 E.001.003.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, ... ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) scavo fondazioni aerogeneratori * (par.ug.=14*(450,00+530,00)/2) (par.ug.=14*67,50)	6860,00 945,00			3,40 0,25	23 '324,00 236,25		
	SOMMANO mc					23 '560,25	9,15	215 '576,29
3 E.001.004.a	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguito con ... ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) scavo fondazioni aerogeneratori * (par.ug.=14*(450,00+530,00)/2) (par.ug.=14*67,50)	6860,00 945,00			1,40 0,25	9 '604,00 236,25		
	SOMMANO mc					9 '840,25	0,90	8 '856,23
4 E.003.021.f	Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misura ... l palo effettivamente gettato. per diametro pari a mm 1200 pali di fondazione *(par.ug.=14*12,00)	168,00			20,00	3 '360,00		
	SOMMANO ml					3 '360,00	59,91	201 '297,60
5 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... o onere. classe di resistenza a compressione minima C25/30 pali di fondazione *(par.ug.=14*12,00*1,13)	189,84			20,00	3 '796,80		
	SOMMANO mc					3 '796,80	134,40	510 '289,92
6 E 003.025	Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acci ... ura degli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro. armature pali di fondazioni : ferri longitudinali *(par.ug.=14*12*16)	2688,00	24,00		2,00	129 '024,00		
	A R I P O R T A R E					129 '024,00		999 '620,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					129 '024,00		999 '620,04
	spirale *(par.ug.=14*12*80)	13440,00	3,77		0,62	31 '414,66		
	anelli irrigidimento *(par.ug.=14*12*13)	2184,00	3,77		1,58	13 '009,21		
	SOMMANO kg					173 '447,87	3,70	641 '757,12
7 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture n ... o onere. classe di resistenza a compressione minima C12/15 magrone fondazioni aerogeneratori *(par.ug.=14*450)	6300,00			0,20	1 '260,00		
	SOMMANO mc					1 '260,00	115,45	145 '467,00
8 N.P. 02_E 001	Compenso l'istallazione del concio di fondazione (dima) c ... con personale tecnico specializzato da parte dell'impresa. posizionamento dima					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	2 '000,00	28 '000,00
9 N.P. 03_E 002	Compenso per la fornitura e posa in opera di tubazioni pa ... erogeneratori, secondo le specifiche tecniche di progetto. cavidotti interno fondazioni					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	900,00	12 '600,00
10 EL 07.001a	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo p ... il lavoro finito. Di sezione pari a 70 mm2 (19x2,1 mm). impianto di terra aerogeneratore *(par.ug.=14*200)	2800,00				2 '800,00		
	SOMMANO m					2 '800,00	6,66	18 '648,00
11 E.004.008.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... 11104). classe di resistenza a compressione minima C32/40 fondazioni aerogeneratori plinto *(par.ug.=14*629,40)	8811,60				8 '811,60		
	SOMMANO mc					8 '811,60	154,13	1 '358 '131,91
12 E.004.008.e	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... 11104). classe di resistenza a compressione minima C45/55 collarino *(par.ug.=8*32,50)	260,00				260,00		
	SOMMANO mc					260,00	180,42	46 '909,20
13 E 04.0037	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo ar ... barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm.							
	A R I P O R T A R E							3 '251 '133,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3 `251 `133,27
	armatura plinti di fondazione aerogeneratori Vedi voce n° 11 [mc 8 811.60] Vedi voce n° 12 [mc 260.00] SOMMANO kg				95,00 95,00	837 `102,00 24 `700,00		
							1,90	1 `637 `423,80
14 E.004.040	Fornitura e posa in opera di casserature per getti di cal ... te e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte. casseratura plinti di fondazione aerogeneratori - base casseratura plinti di fondazione aerogeneratori - collarino SOMMANO mq	14,00 14,00	72,20 28,60		1,00 0,50	1 `010,80 200,20		
							21,00	25 `431,00
15 E 001.011	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere ... e la bagnatura. Rinterro con terreni esistenti in cantiere rinterro fondazioni aerogeneratori Vedi voce n° 2 [mc 23 560.25] Parziale mc a detrarre Vedi voce n° 7 [mc 1 260.00] Vedi voce n° 11 [mc 8 811.60] Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					23 `560,25 23 `560,25 -1 `260,00 -8 `811,60 -10 `071,60 23 `560,25 -10 `071,60		
							13,20	178 `050,18
16 E 001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di ... to, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica Vedi voce n° 4 [ml 3 360.00] SOMMANO mc	1,13				3 `796,80 3 `796,80		
							12,50	47 `460,00
17 E.001.033.n	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo ... scavi, privo di impurità smalt ito in centr i di recupero Vedi voce n° 16 [mc 3 796.80] SOMMANO mc					3 `796,80 3 `796,80		
							18,80	71 `379,84
	Parziale FONDAZIONI AEROGENERATORI (Cat 2) euro							5 `147 `278,09
	VIABILITA - PIAZZOLE - RACCORDI STRADALI (Cat 3)							
18 E 001.001.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad							
	A R I P O R T A R E							5 `210 `878,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5 ' 210 ' 878,09
	1 mc) Scotico terreno vegetale : piazze definitive *(par.ug.=14*1500) piazze provvisorie di assemblaggio degli aerogeneratori: *(par.ug.=14*2070) piste di servizio montaggio gru: *(par.ug.=14*4*(155)) area stoccaggio pale *(par.ug.=14*1955) raccordi strade interne la parco: *(par.ug.=690+55+75+105+225+675+540+370+80+7730+15+40+730+210+250+235+100+790+670+220+20+550+20+645+590+440+65+285+1465+55+30+20+30+85+210+310+460+40+20+675+90+20+780+485+940+130+320+300+690+1500+30+180+345+20+1090+340+390+830+730+610+200+200+200+225+130+45+15+600)	21000,00			0,20	4 ' 200,00		
		28980,00			0,20	5 ' 796,00		
		8680,00			0,20	1 ' 736,00		
		27370,00			0,20	5 ' 474,00		
		31255,00			0,20	6 ' 251,00		
	SOMMANO mc					23 ' 457,00	8,10	190 ' 001,70
19 Inf.001.006	Preparazione del piano di posa dei rilevati o della fond ... etta regola d'arte, esclusa la sola fornitura della calce. Stabilizzazione a calce: piazze definitive *(par.ug.=14*1500) piazze provvisorie di assemblaggio degli aerogeneratori: *(par.ug.=14*2070) piste di servizio montaggio gru: *(par.ug.=14*4*(155)) area stoccaggio pale *(par.ug.=14*1955) raccordi strade interne la parco: *(par.ug.=690+55+75+105+225+675+540+370+80+7730+15+40+730+210+250+235+100+790+670+220+20+550+20+645+590+440+65+285+1465+55+30+20+30+85+210+310+460+40+20+675+90+20+780+485+940+130+320+300+690+1500+30+180+345+20+1090+340+390+830+730+610+200+200+200+225+130+45+15+600)	21000,00				21 ' 000,00		
		28980,00				28 ' 980,00		
		8680,00				8 ' 680,00		
		27370,00				27 ' 370,00		
		31255,00				31 ' 255,00		
	SOMMANO mq					117 ' 285,00	4,15	486 ' 732,75
20 E.001.008	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compatta ... delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. piazze definitive *(par.ug.=14*1500)*(H/peso=(0,30+0,25)/2)	21000,00			0,28	5 ' 880,00		
	SOMMANO mc					5 ' 880,00	1,67	9 ' 819,60
21 Inf.001.007	Fornitura in cantiere di ossido o idrossido di calcio mic ... re e magistero per dare la fornitura continua in cantiere.							
	A R I P O R T A R E							5 ' 897 ' 432,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5 '897 '432,14
	Vedi voce n° 19 [mq 117 285.00] * (par.ug.=0,40*16*1/100)	0,06				7 '037,10		
	SOMMANO ql					7 '037,10	9,75	68 '611,73
22 Inf.001.008	Formazione di strato di fondazione stradale in misto gran ... nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. sovrastuttura Vedi voce n° 19 [mq 117 285.00]				0,10	11 '728,50		
	SOMMANO mc					11 '728,50	17,00	199 '384,50
23 E 001.001.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) ripristino stato dei luoghi rimozione sovrastuttura: piazzole provvisorie di assemblaggio degli aerogeneratori: *(par.ug.=14* 2070) piste di servizio montaggio gru: * (par.ug.=14*4*(155)) area stoccaggio pale *(par.ug.=14* 1955) raccordi strade interne la parco: * (par.ug.=690+55+75+105+225+ 675+540+370+80+7730+15+40+ 730+210+250+235+100+790+670+ 220+20+550+20+645+590+440+ 65+285+1465+55+30+20+30+85+ 210+310+460+40+20+675+90+20+ 780+485+940+130+320+300+690+ 1500+30+180+345+20+1090+340+ 390+830+730+610+200+200+200+ 225+130+45+15+600)	28980,00			0,10	2 '898,00		
		8680,00			0,10	868,00		
		27370,00			0,10	2 '737,00		
	SOMMANO mc	31255,00			0,10	3 '125,50		
						9 '628,50	8,10	77 '990,85
24 N.P. 06_E 004	Ripristino piazzole e strade, previo il dissodamento degl ... le integrazione con terreno vegetale esistenti in cantiere ripristino stato dei luoghi piazzole provvisorie di assemblaggio degli aerogeneratori: *(par.ug.=14* 2070) piste di servizio montaggio gru: * (par.ug.=14*4*(155)) area stoccaggio pale *(par.ug.=14* 1955) raccordi strade interne la parco: * (par.ug.=690+55+75+105+225+ 675+540+370+80+7730+15+40+ 730+210+250+235+100+790+670+ 220+20+550+20+645+590+440+ 65+285+1465+55+30+20+30+85+ 210+310+460+40+20+675+90+20+ 780+485+940+130+320+300+690+ 1500+30+180+345+20+1090+340+ 390+830+730+610+200+200+200+ 225+130+45+15+600)	28980,00				28 '980,00		
		8680,00				8 '680,00		
		27370,00				27 '370,00		
	SOMMANO mc	31255,00				31 '255,00		
	A R I P O R T A R E					96 '285,00		6 '243 '419,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					96 '285,00		6 '243 '419,22
	SOMMANO mq					96 '285,00	2,50	240 '712,50
25 E 001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di ... to, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica Vedi voce n° 23 [mc 9 628.50]					9 '628,50		
	SOMMANO mc					9 '628,50	12,50	120 '356,25
26 E 001.001.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Scotico terreno vegetale: viabilità interna: realizzazione * (lung.=95+60+95+20+25+10+30+25+260+415+80+410+130+35+165+90+90+90+50+10+245+35+550+510+530+505+4415+1000+480+200+955+1080+3740+670+290)		17390,00	5,00	0,20	17 '390,00		
	SOMMANO mc					17 '390,00	8,10	140 '859,00
27 Inf.001.006	Preparazione del piano di posa de rilevati o della fond ... etta regola d'arte, esclusa la sola fornitura della calce. Stabilizzazione a calce: viabilità interna: realizzazione * (lung.=95+60+95+20+25+10+30+25+260+415+80+410+130+35+165+90+90+90+50+10+245+35+550+510+530+505+4415+1000+480+200+955+1080+3740+670+290)		17390,00	5,00		86 '950,00		
	SOMMANO mq					86 '950,00	4,15	360 '842,50
28 E.001.008	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compatta ... delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. rilevato: viabilità interna: realizzazione * (lung.=95+60+95+20+25+10+30+25+260+415+80+410+130+35+165+90+90+90+50+10+245+35+550+510+530+505+4415+1000+480+200+955+1080+3740+670+290)		17390,00	5,00	0,20	17 '390,00		
	SOMMANO mc					17 '390,00	1,67	29 '041,30
29 Inf.001.007	Fornitura in cantiere di ossido o idrossido di calcio mic ... re e magistero per dare la fornitura continua in cantiere. Vedi voce n° 27 [mq 86 950.00] * (par.ug.=0,40*16*1/100)	0,06				5 '217,00		
	SOMMANO ql					5 '217,00	9,75	50 '865,75
	A R I P O R T A R E							7 '186 '096,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'186'096,52
30 Inf.001.008	Formazione di strato di fondazione stradale in misto gran ... nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Vedi voce n° 27 [mq 86 950.00] SOMMANO mc				0,10	8'695,00		
						8'695,00	17,00	147'815,00
31 N.P. 19_Inf. 001	Sistemazione delle piazzole definitive e delle strade, ... piuto secondo le modalita prescritte nelle Norme Tecniche. sistemazione finale piazzole definitive e strade Vedi voce n° 25 [mc 9 628.50] SOMMANO mc					9'628,50		
						9'628,50	4,00	38'514,00
32 Lista in economia	Lavori in economia per: a) abbattimento polvere lungo le ... attività innanzi citate, da contabilizzare a piè di lista. lavori in economia SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	3'703,28	3'703,28
	Parziale VIABILITA - PIAZZOLE - RACCORDI STRADALI (Cat 3) euro							2'165'250,71
	AEROGENERATORI (Cat 4)							
33 N.P. 20_AR_001	Fornitura e posa in opera di aerogeneratore tipo SIEMENS ... onco conico in acciaio dell'altezza complessiva di mt.135. aerogeneratori SOMMANO cad					14,00		
						14,00	3'940 000,00	55'160'000,00
	Parziale AEROGENERATORI (Cat 4) euro							55'160'000,00
	CAVIDOTTI (OPERE ELETTRICHE E CIVILE) (Cat 5)							
34 N.P. 04_E 003a	Scavo per posa cavidotti, in terreno di qualsiasi natura ... rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche. linee cavidotti interno ed esterno al parco *(lung.=12345+585) SOMMANO ml		12930,00			12'930,00		
						12'930,00	37,50	484'875,00
35 N.P. 05_E 003b	Scavo per posa cavidotti, su strade asfaltate, eseguito ... rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche. linee cavidotti interno ed esterno al parco *(lung.=7640+6400)		14040,00			14'040,00		
	A R I P O R T A R E					14'040,00		63'021'003,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14 '040,00		63 '021 '003,80
	SOMMANO ml					14 '040,00	63,80	895 '752,00
36 N.P. 11_EL 002a	Fornitura e posa in opera di cavo di media tensione tipo ... unzioni in alluminio e posa terminazioni a cono o normali. cavi collegamento aerogeneratori : sottocampo 1: SV11-SV03 sottocampo 5: SV14-SV13	3,00 3,00	917,00 1352,00			2 '751,00 4 '056,00		
	SOMMANO ml					6 '807,00	11,40	77 '599,80
37 N.P. 12_EL 002b	Fornitura e posa in opera di cavo per media tensione in a ... unzioni in alluminio e posa terminazioni a cono o normali. cavi collegamento aerogeneratori : sottocampo 4: SV09-SV08	3,00	2210,00			6 '630,00		
	SOMMANO ml					6 '630,00	14,70	97 '461,00
38 N.P. 13_EL 002c	Fornitura e posa in opera di cavo di media tensione tipo ... unzioni in alluminio e posa terminazioni a cono o normali. cavi collegamento aerogeneratori : sottocampo 1: SV03-SV02 sottocampo 2: SV04-SV06	3,00 3,00	2065,00 2331,00			6 '195,00 6 '993,00		
	SOMMANO ml					13 '188,00	17,20	226 '833,60
39 N.P. 14_EL 002d	Fornitura e posa in opera di cavo per media tensione in a ... unzioni in alluminio e posa terminazioni a cono o normali. cavi collegamento aerogeneratori : sottocampo 3: SV12-SV07 sottocampo 4: SV8-SV10	3,00 3,00	1538,00 1442,00			4 '614,00 4 '326,00		
	SOMMANO ml					8 '940,00	18,90	168 '966,00
40 N.P. 15_EL 002e	Fornitura e posa in opera di cavo di media tensione tipo ... unzioni in alluminio e posa terminazioni a cono o normali. cavi collegamento aerogeneratori: sottocampo 2: SV06-SV05 sottocampo 3: SV07-SV01 collegamento sottocampi -SSE sottocampo 1: SV02-SSE sottocampo 2: SV05-SSE sottocampo 3: SV01-SSE sottocampo 4: SV10-SSE sottocampo 4: SV13-SSE	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00	2901,00 5819,00 8428,00 10353,00 7952,00 12632,00 15646,00			8 '703,00 17 '457,00 25 '284,00 31 '059,00 23 '856,00 37 '896,00 46 '938,00		
	SOMMANO ml					191 '193,00	21,20	4 '053 '291,60
41 N.P. 15_EL 002e	Fornitura e posa in opera di cavo di media tensione tipo ... unzioni in alluminio e posa terminazioni a cono o normali.							
	A R I P O R T A R E							68 '540 '907,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68 '540 '907,80
	cavo di collegamento SSE-Stazione Terna	3,00	80,00			240,00		
	SOMMANO ml					240,00	34,30	8 '232,00
42 N.P. 16_EL 003	Fornitura e posa in opera di fibra ottica di tipo MULTIMO ... egnaletico cavi elettrici, di attestazione e di giunzioni. vedi voce n° 36 vedi voce n° 37 vedi voce n° 38 vedi voce n° 39 Vedi voce n° 40		2269,00 2210,00 4396,00 2980,00 63731,00			2 '269,00 2 '210,00 4 '396,00 2 '980,00 63 '731,00		
	SOMMANO ml					75 '586,00	7,70	582 '012,20
43 EL.007.001. b	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo p ... il lavoro finito. Di sezione pari a 50 mm ² (7x Ø 3,0 mm). Vedi voce n° 34 [ml 12 930.00] Vedi voce n° 35 [ml 14 040.00]					12 '930,00 14 '040,00		
	SOMMANO m					26 '970,00	7,40	199 '578,00
44 N.P. 17_EL 004	Fornitura e posa in opera di protezione meccanica supplem ... cestruzzo vibrato ad alta resistenza classe Rck>=20 N/mm ^q . Vedi voce n° 34 [ml 12 930.00] Vedi voce n° 35 [ml 14 040.00]	3,00 3,00				38 '790,00 42 '120,00		
	SOMMANO m					80 '910,00	3,00	242 '730,00
45 N.P. 18_F 001	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in co ... imensioni 165x165x1.50 sp.12 cm - marcato CE UNI EN 1917. pozzetti di sezionamento					54,00		
	SOMMANO cad					54,00	850,00	45 '900,00
46 N.P. 09_E 007	Esecuzione di attraversamento ponti con struttura in acci ...ltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. attraversamento ponti	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	338,00	6 '760,00
47 N.P. 07_E 005	Esecuzione di trivellazione orizzontale fino a m. 20,00 p ... ere. Trivellazioni per tubazioni da DN mm 201 a DN mm 300. attraversamento canale attraversamento stradale	1,00 1,00	20,00 40,00			20,00 40,00		
	SOMMANO ml					60,00	398,00	23 '880,00
	Parziale CAVIDOTTI (OPERE ELETTRICHE E CIVILE) (Cat 5) euro							7 '113 '871,20
	A R I P O R T A R E							69 '650 '000,00

COMMITTENTE:

