

REGIONE
BASILICATA



PROVINCIA DI
POTENZA



COMUNE DI
SANT'ARCANGELO

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO AGRI-VOLTAICO
A TERRA "SANT'ARC. 1" DELLA POTENZA NOMINALE DI 50.00 MW
LOCALITA' "MONTICELLI" NEL COMUNE DI SANT'ARCANGELO (PZ)

ELABORATO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



PROPONENTE:

COMPAGNIA DEL SOLE TRE S.R.L.
P.IVA IT04320520986
VIA ALDO MORO, 28
25043- BRENO (BS)

PROGETTAZIONE:

Ing. Carmen Martone
Iscr. n. 1872
Ordine Ingegneri Potenza
C.F. MRTCMN73D56H703E

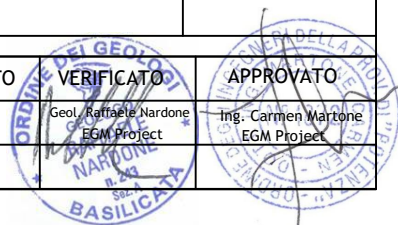


Geol. Raffaele Nardone
Iscr. n. 243
Ordine Geologi Basilicata
C.F. NRDRFL71H04A509H



EGM PROJECT S.R.L.
VIA VERRASTRO 15/A
85100- POTENZA (PZ)
P.IVA 02094310766
REA PZ-206983

Livello prog.	Cat. opera	N° . prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio	Tot. fogli	Nome file	Scala
PD	I.IF	A.11.2	R				
REV.	DATA	DESCRIZIONE			ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	GENNAIO 2023	Emissione				Geol. Raffaele Nardone EGM Project	Ing. Carmen Martone EGM Project



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							
	CAMPO (SpCat 1)							
	Recinzione e cancello d'ingresso (Cat 1)							
1 / 1 B.01.005.01	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con martello demolitore su ordine della D.L. in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Trave cancelli	12,00	7,00	0,700	0,700	41,16		
	SOMMANO mc					41,16	48,71	2'004,90
2 / 2 B.05.002.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. Trave cancelli	12,00	7,00	0,500	0,500	21,00		
	SOMMANO mc					21,00	129,64	2'722,44
3 / 3 B.05.032.03	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... ficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio) per plinti, travi rovesce; Trave cancelli *(par.ug.=12*2)	24,00	6,40		0,500	76,80		
	SOMMANO mq					76,80	25,71	1'974,53
4 / 4 B.05.038.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. Ferri longitudinali 4 Ø 16 *(par.ug.=4,00*12) Staffe Ø 8/20 *(par.ug.=30,00*12)	48,00 360,00	6,50 1,96		1,578 0,395	492,34 278,71		
	SOMMANO kg					771,05	1,84	1'418,73
5 / 5 I.04.006.01	Fornitura e posa in opera di recinzione di tipo agricolo costituita da: pali a T con profilo 35x35x4 o ad U di 30x50x50 dello spessore di mm 2,5 zincati a caldo posti ad interasse ... Compreso la stesa dei dila di tensione e di cucitura, escluso il cordolo di recinzione. altezza recinzione H. 2,00 metri		10473,56			10'473,56		
	SOMMANO m					10'473,56	21,44	224'553,13
6 / 6 B.18.088.02	Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, ... spostati mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro: diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm n° 12 cancelli	12,00	6,00		2,000	144,00		
	SOMMANO mq					144,00	208,48	30'021,12
7 / 50 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; Vedi voce n° 1 [mc 41.16]	15,00				617,40		
	A R I P O R T A R E					617,40		262'694,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					617,40		262'694,85
	SOMMANO mc/km					617,40	0,52	321,05
8 / 51 B.25.004.25	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 ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03 Vedi voce n° 1 [mc 41.16]				16,000	658,56		
	SOMMANO ql					658,56	1,95	1'284,19
	Viabilità interna e perimetrale (Cat 2)							
9 / 7 E.02.010.02	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. Viabilità interna		9731,00	3,000		29'193,00		
	SOMMANO mq					29'193,00	2,02	58'969,86
10 / 8 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; Viabilità interna					13'035,34		
	SOMMANO mc					13'035,34	5,34	69'608,72
11 / 9 E.02.008.01	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali appartenenti ai gruppi A 2 - 6, A 2 - 7, A4, provenienti da scavi o da cave di prestito, compreso tutto quanto già detto all ... all'ottimo di umidità del materiale stesso con successi rimescolamenti ad aerazione; misurato come alla voce precedente. Viabilità interna					4'549,64		
	SOMMANO mc					4'549,64	5,32	24'204,08
12 / 10 E.02.012.01	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale; Viabilità interna		9731,00	3,000	0,400	11'677,20		
	SOMMANO mc					11'677,20	28,88	337'237,54
13 / 11 B.01.020.01	Compenso per la compattazione dei rilevati di qualsiasi specie dei materiali provenienti sia dagli scavi, sia da cave di prestito compreso l'onere della sagomatura delle scarpate e ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, per strati non superiori a cm. 50 Vedi voce n° 9 [mc 4 549.64]					4'549,64		
	SOMMANO mc					4'549,64	1,77	8'052,86
14 / 12 E.03.130.03	Impalcato da ponte a travi accostate a fili aderenti e soletta. Impalcato da ponte costituito da travetti prefabbricati e precompressi a fili aderenti eseguiti in officina con calce ... zzato, ma ogni altra fornitura, magistero ed onere per dare l'opera finita a regola d'arte. luci da ml. 8,01 a ml. 10,00 Attraversamento n° 1 Attraversamento n° 2 Attraversamento n° 3 Attraversamento n° 4					30,00 30,00 30,00 30,00		
	A R I P O R T A R E					120,00		762'373,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					120,00		762'373,15
	SOMMANO mq					120,00	232,75	27'930,00
15 / 13 E.03.077.01	Impermeabilizzazione dell'estradosso di solette di interi impalcati di opere d'arte con cappa sintetica, di formulazione particolare, ad elevata spessore, realizzata in opera secon ... tamento, con aria compressa e l'allontanamento dell' eventuale materiale di risulta: per ogni mq di superficie trattata Attraversamento n° 1 Attraversamento n° 2 Attraversamento n° 3 Attraversamento n° 4		6,00	3,000		18,00		
			6,00	3,000		18,00		
			6,00	3,000		18,00		
			6,00	3,000		18,00		
	SOMMANO mq					72,00	27,93	2'010,96
16 / 14 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; Vedi voce n° 8 [mc 13 035.34] Vedi voce n° 9 [mc 4 549.64]	15,00				195'530,10		
		15,00				-68'244,60		
	Sommano positivi mc/km Sommano negativi mc/km					195'530,10		
						-68'244,60		
	SOMMANO mc/km					127'285,50	0,52	66'188,46
17 / 15 B.25.004.25	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 ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03 Vedi voce n° 8 [mc 13 035.34] Vedi voce n° 9 [mc 4 549.64]				16,000	208'565,44		
					16,000	-72'794,24		
	Sommano positivi ql Sommano negativi ql					208'565,44		
						-72'794,24		
	SOMMANO ql					135'771,20	1,95	264'753,84
	Opere di mitigazione ambientale (Cat 3)							
18 / 16 K.01.002.01	Scarificazione eseguita con ripper alla profondità di cm 70 - 80: ad una passata					5,27		
	SOMMANO ha					5,27	201,41	1'061,43
19 / 17 K.01.010.01	Sistemazione superficiale del terreno in campi regolari delimitati da scoline della sezione non inferiore a mq 0,15, ivi compresi gli interventi per modesti movimenti di terra, escluso i capofossi					5,27		
	SOMMANO ha					5,27	260,15	1'370,99
20 / 18 K.01.008.01	Affinamento del letto di semina attraverso lavorazione del terreno effettuata con opportuno mezzo meccanico eseguita a qualsiasi profondità: ad una passata					5,27		
	SOMMANO ha					5,27	100,71	530,74
21 / 19 K.03.001.01	Squadatura del terreno, scavo buchetta, trasporto e messa a dimora delle piante e del palo tutore, escluso la concimazione di fondo da							
	A R I P O R T A R E							1'126'219,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'126'219,57
	contabilizzare a parte.					13'160,00		
	SOMMANO cad					13'160,00	7,67	100'937,20
22 / 20 K.03.012.01	Acquisto e distribuzione di concimi di fondo in quantità a titolo orientativo, di 500 kg/ha di P2O5, e di 300 kg/ ha di K2O misura massima ammessa per ettaro.					5,27		
	SOMMANO ha					5,27	1'091,57	5'752,57
23 / 21 K.03.002.01	Fornitura di piante di olivo da olio o da mensa, innestate o autoradicate, in contenitore: di categoria CAC (Conformità agricola comunitaria)					2'633,00		
	SOMMANO cad					2'633,00	10,77	28'357,41
24 / 22 I.01.021.01	Fornitura di piante di latifoglie di età 1 - 2 anni a radice nuda, munite di certificato di provenienza ai sensi del D.lgs 386/03, o di autodichiarazione per le specie non previste ... salvo quanto previsto dal D.Lgs 214/05 relativo agli organismi nocivi da quarantena, compreso l'onere di carico scarico.					10'530,00		
	SOMMANO cad					10'530,00	3,05	32'116,50
25 / 23 I.01.039.01	Irrigazione di soccorso per colture arboree, compreso l'approvvigionamento dell'acqua a qualsiasi distanza e la distribuzione con qualsiasi mezzo e per ciascun intervento a piantina: intervento con 20 litri di acqua;					2'633,00		
	SOMMANO cad					2'633,00	1,43	3'765,19
	Illuminazione - Videosorveglianza - antintrusione (Cat 4)							
26 / 24 B.01.005.01	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con martello demolitore su ordine della D.L. in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Cavidotto illuminazione *(par.ug.=(0,50+0,7)*0,7/2)	0,42	10473,56			4'398,90		
	SOMMANO mc					4'398,90	48,71	214'270,42
27 / 25 H.01.007.01	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. Cavidotto illuminazione *(par.ug.=(0,5+0,7)*0,2/2)	0,12	10473,56			1'256,83		
	SOMMANO mc					1'256,83	30,68	38'559,54
28 / 26 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; Cavidotto illuminazione *(par.ug.=(0,50+0,7)*0,2/2)	0,12	10473,56			1'256,83		
	SOMMANO mc					1'256,83	5,50	6'912,57
29 / 27 D3.09.013.02	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250,							
	A R I P O R T A R E							1'556'890,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'556'890,97
	compreso il pozzetto ispezionabile delle dim ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x70x80 (per pali di altezza da 4,00 m. fino a 6,00 m. fuori terra) Base per palo illuminazione					326,00		
	SOMMANO cad					326,00	231,72	75'540,72
30 / 28 R.01.018.01	Lampione solare stradale a LED, composto da Armatura stradale con corpo illuminante a Led, regolatore di carica per batterie, batterie in AGM senza manutenzione, Stabilizzatore Led ... amm. 60mm con struttura porta modulo misure 330x457 mm; braccetto per armatura per palo da diam. 60mm lunghezza 940 mm.					326,00		
	SOMMANO cad					326,00	1'143,98	372'937,48
31 / 29 NP.01	Fornitura e posa in opera di impianto di Videosorveglianza da esterno, completo di Telecamera ottica variabile visione notturna 90 metri, alimentazione, videoregistratore per gesti ... mere perimetrali e tutto il necessario per rendere l'impianto funzionante (da definire in fase di esecuzione dei lavori)					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	120'000,00	120'000,00
32 / 30 D3.06.008.03	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. 63	2,00	10473,56			20'947,12		
	SOMMANO m					20'947,12	6,91	144'744,60
33 / 31 D3.05.016.01	Cavo ottico per esterno/interno tipo LOOSE UNITUBE, armatura antiodore Dielettrica a filati di vetro, guaina Termoplastica speciale di tipo AFUMEX (CEI 20-35, CEI 20-22II). Tipo ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie: 12 Fibre; Videosorveglianza		10473,56			10'473,56		
	SOMMANO m					10'473,56	16,94	177'422,11
34 / 32 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; Vedi voce n° 25 [mc 1 256.83]	15,00				18'852,45		
	SOMMANO mc/km					18'852,45	0,52	9'803,27
35 / 33 B.25.004.25	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 ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03 Vedi voce n° 25 [mc 1 256.83]	16,00				20'109,28		
	SOMMANO ql					20'109,28	1,95	39'213,10
	Moduli - strutture di supporto (Cat 5)							
36 / 34 NP.02	Fornitura di pannello fotovoltaico monofacciale a 132 celle tipo AURORA PRO SERIES della EGIN PV di potenza di picco pari a							
	A R I P O R T A R E							2'496'552,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'496'552,25
	685W tipo - EG-685NT66-HU/BF-DG					50'000,00		
	SOMMANO kW					50'000,00	250,00	12'500'000,00
37 / 35 NP.03	Posa in opera di moduli fotovoltaici su struttura metallica, comprensivi di bulloneria e biglie antisvitamento e collegamenti elettrici					50'000'000,00		
	SOMMANO W					50'000'000,00	0,03	1'500'000,00
38 / 36 NP.04	Fornitura di struttura di fissaggio moduli monoassiale tipo fisso - tracker completo di bulloneria e quant'altro per dare l'opera Strutture metalliche di supporto moduli fotovoltaici					50,00		
	SOMMANO MW					50,00	85'000,00	4'250'000,00
39 / 37 NP.05	Posa in opera di strutture di fissaggio traker comprensivo di bulloneria e biglie atisvitamento ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte Strutture metalliche di supporto moduli fotovoltaici					50'000'000,00		
	SOMMANO W					50'000'000,00	0,05	2'500'000,00
	Impianto elettrico e cabine BT/MT (Cat 6)							
40 / 38 B.01.005.01	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con martello demolitore su ordine della D.L. in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Cavidotto linee elettriche campo *(par.ug.=(0,7+0,5)*0,7/2)	0,42	75000,00			31'500,00		
	SOMMANO mc					31'500,00	48,71	1'534'365,00
41 / 39 NP.13	Perforazione orizzontale direzionata per la posa in opera di nuove condotte in acciaio o HPDE, realizzata senza scavo a cielo aperto, secondo un tracciato di progetto, per l'attrav ... lunghezze per singola perforazione fino ad un massimo di 300 m. del diametro esterno fino a 200 mm Toc 1 Toc 2 Toc 3					30,00 30,00 30,00		
	SOMMANO m					90,00	295,81	26'622,90
42 / 40 H.01.007.01	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. Cavidotto linee elettriche campo *(par.ug.=(0,70+0,50)*0,25/2)	0,15	75000,00			11'250,00		
	SOMMANO mc					11'250,00	30,68	345'150,00
43 / 41 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; Cavidotto linee elettriche campo *(par.ug.=(0,70+0,50)*0,45/2)	0,27	75000,00			20'250,00		
	SOMMANO mc					20'250,00	5,50	111'375,00
	A R I P O R T A R E							25'264'065,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'264'065,15
44 / 42 NP.06	Fornitura e posa in opera di Power station (GAMESA PROTEUS PV STATION) comprensiva di inverter a servizio delle varie zone del campo fotovoltaico. L'opera comprende n.1 Trasformat ... r movimento strutture metalliche, Protezione lato Media Tensione e tutto il necessario per rendere l'opera funzionante. Power Station					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	600'000,00	3'000'000,00
45 / 43 NP.07	Fornitura e posa in opera di cabina di consegna + control room in mutatura. La cabina sarà del tipo prefabbricato realizzata mediante una struttura monolitica in calcestruzzo armat ... di porte di accesso e griglie di aerazione e completa di tutto ciò che occorre per dare l'opera perfetta a regola d'arte Cabina di consegna					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	250'000,00	250'000,00
46 / 44 NP.08	Fornitura e posa in opera di Quadri di Parallelo DC (Combiner Box) del tipo PVS-18MH della SUNGROW comprensivo di fusibili, dispositivi di sezionamento e protezione dalle scariche atmosferiche, nonché di minuterie ed accessori Combiner Box					174,00		
	SOMMANO cadauno					174,00	5'000,00	870'000,00
47 / 45 NP.11	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare in rame del tipo TECSUN (PV) PV1-F 0,6/1 kV AC (1,5 kV DC), con conduttore in rame stagnato, flessibile, secondo IEC 60228 classe 5, iso ... eticolato 120 °C (mescola tipo EI6/EI8) e guaina in gomma EVA reticolata 120 °C (mescola tipo EM4/EM8)sezione 1x240 mmq. Da combiner box ad inverter	2,00	69162,52			138'325,04		
	SOMMANO m					138'325,04	6,00	829'950,24
48 / 46 NP.09	Fornitura e posa in opera di cavi (RG7H1R 26/45 kV) media tensione unipolari isolati in gomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, sezione 1x400 da inverter a cabina di consegna		3825,49			3'825,49		
	SOMMANO m					3'825,49	15,50	59'295,09
49 / 47 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; Vedi voce n° 40 [mc 11 250.00]	15,00				168'750,00		
	SOMMANO mc/km					168'750,00	0,52	87'750,00
50 / 48 B.25.004.25	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 ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03 Vedi voce n° 40 [mc 11 250.00]	16,00				180'000,00		
	SOMMANO ql					180'000,00	1,95	351'000,00
	CAVIDOTTO (SpCat 2) Cavidotto - Opere elettriche (Cat 7)							
51 / 49 B.01.005.01	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con martello demolitore su ordine della D.L. in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla							
	A R I P O R T A R E							30'712'060,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'712'060,48
	compressione inferiore a 60 Kg/cm ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Cavidotto Campo - SSE *(par.ug.=(0,50+0,70)*1,10/2)	0,66	300,00			198,00		
	SOMMANO mc					198,00	48,71	9'644,58
52 / 52 NP.13	Perforazione orizzontale direzionata per la posa in opera di nuove condotte in acciaio o HPDE, realizzata senza scavo a cielo aperto, secondo un tracciato di progetto, per l'attrav ... lunghezze per singola perforazione fino ad un massimo di 300 m. del diametro esterno fino a 200 mm Toc sottostazione		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	295,81	11'832,40
53 / 53 H.01.007.01	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. Cavidotto Campo - SSE *(par.ug.=(0,50+0,70)*0,4/2)	0,24	300,00			72,00		
	SOMMANO mc					72,00	30,68	2'208,96
54 / 54 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; Cavidotto Campo - SSE *(par.ug.=(0,70+0,50)*0,7/2)	0,42	300,00			126,00		
	SOMMANO mc					126,00	5,50	693,00
55 / 55 D3.06.008.10	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 200 Cavidotto Campo - SSE		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	30,79	9'237,00
56 / 56 NP.09	Fornitura e posa in opera di cavi (RG7HIR 26/45 kV) media tensione unipolari isolati in gomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, sezione 1x400 Cavidotto Campo - SSE	3,00	300,00			900,00		
	SOMMANO m					900,00	15,50	13'950,00
57 / 57 D3.09.037.01	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico, riportante la dicitura "CAVI ELETTRICI" atto a definire l'individuazione e il riconoscimento delle canalizzazioni della rete di pub ... eniente dagli scavi.E' inoltre compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cavidotto Campo - SSE		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	1,55	465,00
58 / 58 NP.10	Fornitura in opera di cavo per trasmissione dati in fibra ottica multimodale tipo LSOH fibre 12 - 50/125 OM4, cavo idoneo per posa in esterno del tipo antiroditore Cavidotto Campo - SSE		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	8,10	2'430,00
59 / 59 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o							
	A R I P O R T A R E							30'762'521,42

