

AUTORIZZAZIONE UNICA Ex D. LGS. N. 387/2003



PROGETTO DEFINITIVO PARCO EOLICO COLOBRARO TURSÌ

Titolo elaborato:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PD	GD	WPD	EMISSIONE	10/01/24	0	0
REDATTO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV	
PROPONENTE  WPD MURGE S.R.L. VIALE LUCA GAURICO 9-11 00143 ROMA			CONSULENZA  GE.CO.D'OR S.R.L. VIA A. DE GASPERI N. 8 74023 GROTTAGLIE (TA) PROGETTISTA ING. GAETANO D'ORONZIO VIA GOITO 14 – COLOBRARO (MT)			
Codice CTEG004			Formato A4	Scala /	Foglio 1 di 22	

Indice

1. INTRODUZIONE

3

1. INTRODUZIONE

Il presente documento riporta il computo metrico estimativo delle lavorazioni previste per la realizzazione del Parco Eolico ed è stato redatto sulla base del Prezzario Regionale Basilicata anno 2020.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Oneri della Sicurezza (SpCat 1)							
1 / 1 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... no semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Aree di cantiere					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	409,52	2'457,12
2 / 2 S.04.014.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... i al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Nolo per n°12 mesi *(par.ug.=12*6)	72,00				72,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	258,96	18'645,12
3 / 3 S.04.007.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestingente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... ca e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1°mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. Aree di cantiere Area parco					4,00 10,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	98,95	1'385,30
4 / 4 S.04.008.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestingente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere Nolo per n°12 mesi *(par.ug.=4*12) Nolo per n°12 mesi *(par.ug.=10*12)	48,00 120,00				48,00 120,00		
	SOMMANO cadauno					168,00	62,76	10'543,68
5 / 5 S.04.003.01	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornita di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese: Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a Kg 250 Per armatura plinti di fondazione					36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	792,39	28'526,04
6 / 6 N.P.P.001	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5. Fornitura per altezza pari a m 1,80 Area plinti recinzione area di scavo *(lung.=4*30) Area di cantiere Nord Area di Cantiere Sud	10,00 2,00 2,00	120,00 100,00 50,00			1,800 1,800 1,800	2'160,00 360,00 180,00	
	SOMMANO m2					2'895,00	4,00	11'580,00
7 / 46 N.P.P.031	Altri oneri della sicurezza ai sensi del DLgs. 81/08					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		73'137,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		73'137,26
	SOMMANO a corpo					1,00	360'000,00	360'000,00
	Viabilità e piazzole di montaggio (SpCat 2)							
8 / 7 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 cant Strade di accesso agli Aerogeneratori Asse A - CT 1					89,00		
	Asse A1 - CT 1		36,24	5,000	0,500	90,60		
	Asse A2 - CT 1		47,76	5,000	0,500	119,40		
	Asse B - CT 2		47,23	5,000	0,500	118,08		
	Asse B1 - CT 2		31,22	5,000	0,500	78,05		
	Asse D - CT 4		106,00	5,000	0,500	265,00		
	Asse D1 - CT 4		168,72	5,000	0,500	421,80		
	Asse E - E1		30,32	5,000	0,500	75,80		
	Asse E2 - CT 5		606,67	5,000	0,500	1'516,68		
	Asse F1 - CT 6		77,18	5,000	0,500	192,95		
	Asse G - G1		593,01	5,000	0,500	1'482,53		
	Asse G1 - CT 7		223,83	5,000	0,500	559,58		
	Asse CT 7 - G2		146,11	5,000	0,500	365,28		
	Asse G2 - F1		415,76	5,000	0,500	1'039,40		
	Asse H - CT 8		189,73	5,000	0,500	474,33		
	Asse I - CT 9		518,89	5,000	0,500	6'515,00		
	Asse L - CT 10		398,42	5,000	0,500	1'297,23		
	Asse L1 - CT 10		365,85	5,000	0,500	16'498,00		
	Asse B1 - A		64,48	5,000	0,500	996,05		
	Asse B - C		630,54	5,000	0,500	3'655,00		
	Asse D - C1		473,95	5,000	0,500	914,63		
	Asse R - R1		550,52	5,000	0,500	1'537,00		
	Asse R1 - R2		988,32	5,000	0,500	161,20		
	Asse R2 - R3		765,31	5,000	0,500	852,00		
	Asse R3 - D1		511,60	5,000	0,500	1'576,35		
	Asse S - SEC		183,36	5,000	0,500	242,00		
	Asse V - V1		37,37	5,000	0,500	1'184,88		
	Asse U - U1		95,65	5,000	0,500	522,00		
	Piazzole aerogeneratori		152,49	5,000	0,500	1'376,30		
	Piazzola CT 1 *(par.ug.=4163,00+1172)	5335,00				253,00		
	A RIPORTARE					2'470,80		
						877,00		
						1'913,28		
						221,00		
						1'279,00		
						21,00		
						458,40		
						176,00		
						93,43		
						20,00		
						239,13		
						41,00		
						381,23		
						5'335,00		
	A RIPORTARE					65'584,39		433'137,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					65'584,39		433'137,26
	Piazzola CT 2 *(par.ug.=2595,00+2013)	4608,00				4'608,00		
	Piazzola CT 3 *(par.ug.=7773,00+1973)	9746,00				9'746,00		
	Piazzola CT 4 *(par.ug.=6881,00+2155)	9036,00				9'036,00		
	Piazzola CT 5 *(par.ug.=13596,00+1976)	15572,00				15'572,00		
	Piazzola CT 6 *(par.ug.=5705,00+1976)	7681,00				7'681,00		
	Piazzola CT 7 *(par.ug.=36422,00+1976)	38398,00				38'398,00		
	Piazzola CT 8 *(par.ug.=12233,00+2776)	15009,00				15'009,00		
	Piazzola CT 9 *(par.ug.=21758,00+1958)	23716,00				23'716,00		
	Piazzola CT 10 *(par.ug.=17464,00+1850)	19314,00				19'314,00		
	Aree di cantiere							
	Area di cantiere Nord					4'760,00		
	Area di cantiere Sud					3'928,00		
	SOMMANO m3					<u>217'352,39</u>	4,87	1'058'506,14
9 / 8 E.02.007.01	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ... gguagliate), compreso la fornitura del materiale, compreso la sistemazione del terreno vegetale proveniente dagli scavi. Strade di accesso agli Aerogeneratori Asse A - CT 1 Asse A2 - CT 1 Asse B - CT 2 Asse B1 - CT 2 Asse D - CT 4 Asse D1 - CT 4 Asse E - E1 Asse E2 - CT 5 Asse F1 - CT 6 Asse G - G1 Asse G1 - CT 7 Asse CT 7 - G2 Asse G2 - F1 Asse H - CT 8 Asse I - CT 9 Asse L - CT 10 Asse L1 - CT 10 Asse B1 - A Asse B - C Asse D - C1 Asse R - R1 Asse R1 - R2 Asse R2 - R3 Asse R3 - D1 Asse S - SEC Asse V - V1 Asse U - U1 Piazzole aerogeneratori Piazzola CT 1 Piazzola CT 2 Piazzola CT 3 Piazzola CT 4 Piazzola CT 5 Piazzola CT 6 Piazzola CT 7 Piazzola CT 8 Piazzola CT 9 Piazzola GG 10 Aree di cantiere Area di cantiere Nord Area di cantiere Sud					135,00 988,00 10,00 5'088,00 2'921,00 23,00 5'901,00 66,00 4'305,00 105,00 3'341,00 2'471,00 641,00 10'123,00 737,00 3'710,00 1,00 1'081,00 234,00 4'370,00 429,00 430,00 366,00 2'698,00 5,00 195,00 33,00 30'048,00 15'625,00 14'585,00 23'455,00 8'521,00 22'812,00 3'423,00 13'386,00 11'003,00 12'673,00 4'487,00 1'280,00		
	SOMMANO m3					<u>211'705,00</u>	3,91	827'766,55
10 / 9	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo)							
	A RIPORTARE							2'319'409,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'319'409,95
E.02.009.01	per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto un v ... mq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari. Viabilità e piazzole di montaggio Strade di accesso agli Aerogeneratori Asse A - CT 1 Asse A1 - CT 1 Asse A2 - CT 1 Asse B - CT 2 Asse B1 - CT 2 Asse D - CT 4 Asse D1 - CT 4 Asse E - E1 Asse E2 - CT 5 Asse F1 - CT 6 Asse G - G1 Asse G1 - CT 7 Asse CT 7 - G2 Asse G2 - F1 Asse H - CT 8 Asse I - CT 9 Asse L - CT 10 Asse L1 - CT 10 Asse B1 - A Asse B - C Asse D - C1 Asse R - R1 Asse R1 - R2 Asse R2 - R3 Asse R3 - D1 Asse S - SEC Asse V - V1 Asse U - U1 Piazzole aerogeneratori Piazzole area gru principale Piazzole area stoccaggio pale Piazzole area lavoro *(par.ug.=10,00*300)							
			36,24	5,000		181,20		
			47,76	5,000		238,80		
			47,23	5,000		236,15		
			31,22	5,000		156,10		
			106,00	5,000		530,00		
			168,72	5,000		843,60		
			30,32	5,000		151,60		
			699,34	5,000		3'496,70		
			77,18	5,000		385,90		
			593,01	5,000		2'965,05		
			223,83	5,000		1'119,15		
			146,11	5,000		730,55		
			415,76	5,000		2'078,80		
			189,73	5,000		948,65		
			518,89	5,000		2'594,45		
			398,42	5,000		1'992,10		
			365,85	5,000		1'829,25		
			64,48	5,000		322,40		
			630,54	5,000		3'152,70		
			473,95	5,000		2'369,75		
			550,52	5,000		2'752,60		
			988,32	5,000		4'941,60		
			765,31	5,000		3'826,55		
			511,60	5,000		2'558,00		
			183,36	5,000		916,80		
			37,37	5,000		186,85		
			95,65	5,000		478,25		
			152,49	5,000		762,45		
			10,00	41,00	38,000	15'580,00		
			1,00	85,00	23,000	1'955,00		
			3000,00			3'000,00		
	SOMMANO m2					63'281,00	1,09	68'976,29
	A RIPORTARE							2'388'386,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'388'386,24
11 / 10 E.02.021.01	Strato anticontaminante e filtrante fra il terreno di base ed il riempimento con il rilevato realizzato in fibre di poliestere ottenuto tramite agugliatura, resistente ai raggi UV ... rme EN965, EN ISO 10319, EN ISO 12236, EN ISO 918, EN ISO 12956, con le seguenti caratteristiche: massa areica 150 g/mq; Strada di accesso agli Aerogeneratori Asse A - CT 1		36,24	5,000		181,20		
	Asse A1 - CT 1		47,76	5,000		238,80		
	Asse A2 - CT 1		47,23	5,000		236,15		
	Asse B - CT 2		31,22	5,000		156,10		
	Asse B1 - CT 2		106,00	5,000		530,00		
	Asse D - CT 4		168,72	5,000		843,60		
	Asse D1 - CT 4		30,32	5,000		151,60		
	Asse E - E1		699,34	5,000		3'496,70		
	Asse E2 - CT 5		77,18	5,000		385,90		
	Asse F1 - CT 6		593,01	5,000		2'965,05		
	Asse G - G1		223,83	5,000		1'119,15		
	Asse G1 - CT 7		146,11	5,000		730,55		
	Asse CT 7 - G2		415,76	5,000		2'078,80		
	Asse G2 - F1		189,73	5,000		948,65		
	Asse H - CT 8		518,89	5,000		2'594,45		
	Asse I - CT 9		398,42	5,000		1'992,10		
	Asse L - CT 10		365,85	5,000		1'829,25		
	Asse L1 - CT 10		64,48	5,000		322,40		
	Asse B1 - A		630,54	5,000		3'152,70		
	Asse B - C		473,95	5,000		2'369,75		
	Asse D - C1		550,52	5,000		2'752,60		
	Asse R - R1		988,32	5,000		4'941,60		
	Asse R1 - R2		765,31	5,000		3'826,55		
	Asse R2 - R3		511,60	5,000		2'558,00		
	Asse R3 - D1		183,36	5,000		916,80		
	Asse S - SEC		37,37	5,000		186,85		
	Asse V - V1		95,65	5,000		478,25		
	Asse U - U1		152,49	5,000		762,45		
	Piazzole aerogeneratori Piazzole area gru principale	10,00	41,00	38,000		15'580,00		
	Piazzole area stoccaggio pale	1,00	85,00	23,000		1'955,00		
	Piazzole area lavoro *(par.ug.=10,00*300)	3000,00				3'000,00		
	SOMMANO m2					63'281,00	2,05	129'726,05
12 / 11	Fondazione stradale in tout venant di cava (granulometria 0-120mm),							
	A RIPORTARE							2'518'112,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'518'112,29
N.P.P.003	provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per r ... piuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento Strada di accesso agli Aerogeneratori Asse A - CT 1 Asse A1 - CT 1 Asse A2 - CT 1 Asse B - CT 2 Asse B1 - CT 2 Asse D - CT 4 Asse D1 - CT 4 Asse E - E1 Asse E2 - CT 5 Asse F1 - CT 6 Asse G - G1 Asse G1 - CT 7 Asse CT 7 - G2 Asse G2 - F1 Asse H - CT 8 Asse I - CT 9 Asse L - CT 10 Asse L1 - CT 10 Asse B1 - A Asse B - C Asse D - C1 Asse R - R1 Asse R1 - R2 Asse R2 - R3 Asse R3 - D1 Asse S - SEC Asse V - V1 Asse U - U1 Piazzole aerogeneratori Piazzole area gru principale Piazzole area stoccaggio pale Piazzole area lavoro *(par.ug.=10,00*300)							
			36,24	5,000	0,400	72,48		
			47,76	5,000	0,400	95,52		
			47,23	5,000	0,400	94,46		
			31,22	5,000	0,400	62,44		
			106,00	5,000	0,400	212,00		
			168,72	5,000	0,400	337,44		
			30,32	5,000	0,400	60,64		
			699,34	5,000	0,400	1'398,68		
			77,18	5,000	0,400	154,36		
			593,01	5,000	0,400	1'186,02		
			223,83	5,000	0,400	447,66		
			146,11	5,000	0,400	292,22		
			415,76	5,000	0,400	831,52		
			189,73	5,000	0,400	379,46		
			518,89	5,000	0,400	1'037,78		
			398,42	5,000	0,400	796,84		
			365,85	5,000	0,400	731,70		
			64,48	5,000	0,400	128,96		
			630,54	5,000	0,400	1'261,08		
			473,95	5,000	0,400	947,90		
			550,52	5,000	0,400	1'101,04		
			988,32	5,000	0,400	1'976,64		
			765,31	5,000	0,400	1'530,62		
			511,60	5,000	0,400	1'023,20		
			183,36	5,000	0,400	366,72		
			37,37	5,000	0,400	74,74		
			95,65	5,000	0,400	191,30		
			152,49	5,000	0,400	304,98		
			10,00	41,00	38,000	7'790,00		
			1,00	85,00	23,000	391,00		
			3000,00			600,00		
	SOMMANO m3					25'879,40	14,00	362'311,60
13 / 12 E.04.002.01	Pavimentazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale							
	A RIPORTARE							2'880'423,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'880'423,89
	fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento Strada di accesso agli Aerogeneratori Asse A - CT 1		36,24	5,000	0,200	36,24		
	Asse A1 - CT 1		47,76	5,000	0,200	47,76		
	Asse A2 - CT 1		47,23	5,000	0,200	47,23		
	Asse B - CT 2		31,22	5,000	0,200	31,22		
	Asse B1 - CT 2		106,00	5,000	0,200	106,00		
	Asse D - CT 4		168,72	5,000	0,200	168,72		
	Asse D1 - CT 4		30,32	5,000	0,200	30,32		
	Asse E - E1		699,34	5,000	0,200	699,34		
	Asse E2 - CT 5		77,18	5,000	0,200	77,18		
	Asse F1 - CT 6		593,01	5,000	0,200	593,01		
	Asse G - G1		223,83	5,000	0,200	223,83		
	Asse G1 - CT 7		146,11	5,000	0,200	146,11		
	Asse CT 7 - G2		415,76	5,000	0,200	415,76		
	Asse G2 - F1		189,73	5,000	0,200	189,73		
	Asse H - CT 8		518,89	5,000	0,200	518,89		
	Asse I - CT 9		398,42	5,000	0,200	398,42		
	Asse L - CT 10		365,85	5,000	0,200	365,85		
	Asse L1 - CT 10		64,48	5,000	0,200	64,48		
	Asse B1 - A		630,54	5,000	0,200	630,54		
	Asse B - C		473,95	5,000	0,200	473,95		
	Asse D - C1		550,52	5,000	0,200	550,52		
	Asse R - R1		988,32	5,000	0,200	988,32		
	Asse R1 - R2		765,31	5,000	0,200	765,31		
	Asse R2 - R3		511,60	5,000	0,200	511,60		
	Asse R3 - D1		185,36	5,000	0,200	185,36		
	Asse S - SEC		37,37	5,000	0,200	37,37		
	Asse V - V1		95,65	5,000	0,200	95,65		
	Asse U - U1		152,49	5,000	0,200	152,49		
	Piazzole aerogeneratori Piazzole area gru principale	10,00	41,00	38,000	0,200	3'116,00		
	Piazzole area stoccaggio pale	1,00	85,00	23,000	0,200	391,00		
	Piazzole area lavoro *(par.ug.=10,00*300)	3000,00			0,200	600,00		
	SOMMANO m3					12'658,20	24,49	309'999,32
14 / 48 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							
	A RIPORTARE							3'190'423,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'190'423,21
	cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: Per viabilità e piazzole Per SEU Per Aree di cantiere					28'826,00 11'588,00 224,00		
	SOMMANO mc					40'638,00	25,07	1'018'794,66
15 / 49 N.P.P.036	Adeguamenti alla viabilità esistente					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	250'000,00	250'000,00
	Fondazioni WTG (SpCat 3)							
16 / 13 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Plinti di fondazione *(lung.=13,25*13,25*3,14) (lung.=13,25*13,25*3,14) (lung.=13,25*13,25*3,14) (lung.=13,25*13,25*3,14) (lung.=13,25*13,25*3,14) (lung.=13,25*13,25*3,14) (lung.=13,25*13,25*3,14)	4,00	551,27 551,27 551,27 551,27 551,27 551,27		7,040 1,300 1,940 1,710 2,060 3,300 1,400	3'880,94 2'866,60 1'069,46 942,67 1'135,62 1'819,19 771,78		
	SOMMANO m3					12'486,26	8,76	109'379,64
17 / 14 B.05.001.03	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 15. Magrone *(lung.=12,5*12,5*3,14)	10,00	490,63		0,100	490,63		
	SOMMANO m3					490,63	86,86	42'616,12
18 / 15 B.05.003.03	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 37 - XC2 - ra Plinti di fondazione si considerano 794.38 mc/cad *(par.ug.=10*794,38)	7943,80				7'943,80		
	SOMMANO m3					7'943,80	114,33	908'214,65
19 / 16 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. Plinti di fondazione si considerano 110 kg/m3	7943,80			110,000	873'818,00		
	SOMMANO kg					873'818,00	1,60	1'398'108,80
20 / 17 B.05.032.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... a contatto con il calcestruzzo. per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione Plinti di fondazione *(lung.=25*6,28)	10,00	157,00		1,000	1'570,00		
	SOMMANO m2					1'570,00	23,25	36'502,50
	A RIPORTARE							6'954'039,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'954'039,58
21 / 18 *B.03.004.04	Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 30, compresa la formazione del foro, l'onere della posa della gabbia metallica e gli eventuali sovr ... 20 m: - in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 60 kg/cmq: per diametro pari a 1100 mm.; Pali di fondazione n°10 - sezione palo 1100 mm *(par.ug.=10*10)	100,00	20,00			2'000,00		
	SOMMANO m					2'000,00	150,16	300'320,00
22 / 19 B.03.021.01	Acciaio in barre per armature di pali, tagliato a misura, lavorato, 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 ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento. Si considerano 960 kg/palo *(par.ug.=10*10)	100,00			960,000	96'000,00		
	SOMMANO kg					96'000,00	2,46	236'160,00
23 / 20 D3.03.001.01	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio dolce zincato a fuoco, avente sezione a croce di dimensioni 50x50x5mm e lunghezza 3.0m con bandiera per allacciamento di ... ttori tondi o bandellaIn opera su terreno di qualsiasi natura (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero si considerano n°4 dispersori di terra *(par.ug.=10*4)	40,00				40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	59,63	2'385,20
24 / 21 D3.03.002.01	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame nuda in opera interrata su terreno di qualsiasi natura posa e ripristino ed ogni altro onere e magistero: della sezione di 50 mmq Si considerano 150 m di corda di rame	10,00	150,00			1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	30,24	45'360,00
25 / 22 B.01.021.01	Rinterro degli scavi 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; Volume di scavo+volume pali - plinti di fondazione * (par.ug.=12486,26+1900) a detrarre volume plinti di fondazione	14386,26				14'386,26 -7'943,80		
	Sommano positivi m3 Sommano negativi m3 SOMMANO m3					14'386,26 -7'943,80 6'442,46	5,08	32'727,70
26 / 23 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 22					6'442,46		
	SOMMANO m3					6'442,46	1,61	10'372,36
27 / 63 N.P.P.007	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici, di materiali provenienti dagli scavi in conformità alle modalità di gestione contenute nel Piano di Utilizzo delle ... me conseguenti alla rimozione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi Plinti + pali *(par.ug.=7943,80+1900)	9843,80				9'843,80		
	A RIPORTARE					9'843,80		7'581'364,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					9'843,80		7'581'364,84
	SOMMANO m3					9'843,80	3,50	34'453,30
	Cavidotti (SpCat 4)							
28 / 24 H.01.002.02	Scavo a sezione ristretta per fondazione di opere d'arte e posa delle tubazioni, comunque eseguito anche in presenza di altre canalizzazioni in materie di qualsiasi natura e consis ... riempire con materiale arido, compreso l'eventuale esaurimento di acqua. fuori del centro abitato - con mezzo meccanico.							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00	0,470	1,100	483,91		
	Tratto CT 2 - N00		54,00	0,790	1,100	46,93		
	Tratto N00 - N01		846,00	0,470	1,100	437,38		
	Tratto CT 3 - N01		40,00	0,470	1,100	20,68		
	Tratto N01 - N02		1236,00	0,790	1,100	1'074,08		
	Tratto CT 4 - N02		49,00	0,790	1,100	42,58		
	Tratto N02 - N03		7685,00	0,790	1,100	6'678,27		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00	0,790	1,100	2'621,77		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00	0,470	1,100	722,25		
	Tratto CT 7 - N04		60,00	0,790	1,100	52,14		
	Tratto N04 - N05		2407,00	0,470	1,100	1'244,42		
	Tratto CT 8 - N05		624,00	0,470	1,100	322,61		
	Tratto N05 - N03		2401,00	0,790	1,100	2'086,47		
	Tratto N03 - N06		3592,00	1,430	1,100	5'650,22		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00	0,470	1,100	2'916,91		
	Tratto CT 10 - N07		510,00	0,790	1,100	443,19		
	Tratto N07 - N06		2850,00	0,470	1,100	1'473,45		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV		6617,00	1,750	1,100	12'737,73		
	SOMMANO m3					39'054,99	9,67	377'661,75
29 / 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.							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00	0,470	0,400	175,97		
	Tratto CT 2 - N00		54,00	0,790	0,400	17,06		
	Tratto N00 - N01		846,00	0,470	0,400	159,05		
	Tratto CT 3 - N01		40,00	0,470	0,400	7,52		
	Tratto N01 - N02		1236,00	0,790	0,400	390,58		
	Tratto CT 4 - N02		49,00	0,790	0,400	15,48		
	Tratto N02 - N03		7685,00	0,790	0,400	2'428,46		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00	0,790	0,400	953,37		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00	0,470	0,400	262,64		
	Tratto CT 7 - N04		60,00	0,790	0,400	18,96		
	Tratto N04 - N05		2407,00	0,470	0,400	452,52		
	Tratto CT 8 - N05		624,00	0,470	0,400	117,31		
	Tratto N05 - N03		2401,00	0,790	0,400	758,72		
	Tratto N03 - N06		3592,00	1,430	0,400	2'054,62		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00	0,470	0,400	1'060,70		
	Tratto CT 10 - N07		510,00	0,790	0,400	161,16		
	Tratto N07 - N06		2850,00	0,470	0,400	535,80		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV		6617,00	1,750	0,400	4'631,90		
	SOMMANO m3					14'201,82	25,97	368'821,27
30 / 26 H.01.005.01	Riempimento dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte o della fossa aperta per la posa delle tubazioni effettuate con materie precedentemente scavate compresi gli oneri di prelievamento da cave di prestito acquistate a cura delle impresa della terra che mancasse per eseguire l'opera							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00	0,470	0,700	307,94		
	Tratto CT 2 - N00		54,00	0,790	0,700	29,86		
	Tratto N00 - N01		846,00	0,470	0,700	278,33		
	Tratto CT 3 - N01		40,00	0,470	0,700	13,16		
	Tratto N01 - N02		1236,00	0,790	0,700	683,51		
	A RIPORTARE					1'312,80		8'362'301,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'312,80		8'362'301,16
	Tratto CT 4 - N02		49,00	0,790	0,700	27,10		
	Tratto N02 - N03		7685,00	0,790	0,700	4'249,81		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00	0,790	0,700	1'668,40		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00	0,470	0,700	459,61		
	Tratto CT 7 - N04		60,00	0,790	0,700	33,18		
	Tratto N04 - N05		2407,00	0,470	0,700	791,90		
	Tratto CT 8 - N05		624,00	0,470	0,700	205,30		
	Tratto N05 - N03		2401,00	0,790	0,700	1'327,75		
	Tratto N03 - N06		3592,00	1,430	0,700	3'595,59		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00	0,470	0,700	1'856,22		
	Tratto CT 10 - N07		510,00	0,790	0,700	282,03		
	Tratto N07 - N06		2850,00	0,470	0,700	937,65		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV		6617,00	1,750	0,700	8'105,83		
	SOMMANO m3					24'853,17	29,78	740'127,40
31 / 27 N.P.P.039	Lastra protettiva per cavo a 33 kV - spessore 3 cm							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00	0,470		439,92		
	Tratto CT 2 - N00		54,00	0,790		42,66		
	Tratto N00 - N01		846,00	0,470		397,62		
	Tratto CT 3 - N01		40,00	0,470		18,80		
	Tratto N01 - N02		1236,00	0,790		976,44		
	Tratto CT 4 - N02		49,00	0,790		38,71		
	Tratto N02 - N03		7685,00	0,790		6'071,15		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00	0,790		2'383,43		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00	0,470		656,59		
	Tratto CT 7 - N04		60,00	0,790		47,40		
	Tratto N04 - N05		2407,00	0,470		1'131,29		
	Tratto CT 8 - N05		624,00	0,470		293,28		
	Tratto N05 - N03		2401,00	0,790		1'896,79		
	Tratto N03 - N06		3592,00	1,430		5'136,56		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00	0,470		2'651,74		
	Tratto CT 10 - N07		510,00	0,790		402,90		
	Tratto N07 - N06		2850,00	0,470		1'339,50		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV		6617,00	1,750		11'579,75		
	SOMMANO m2					35'504,53	4,90	173'972,20
32 / 28 N.P.P.011	Fornitura e posa di opera della fibra ottica (24 fibre) idonea ad essere installata con la tecnica "blow in"							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00			936,00		
	Tratto CT 2 - N00		54,00			54,00		
	Tratto N00 - N01		846,00			846,00		
	Tratto CT 3 - N01		40,00			40,00		
	Tratto N01 - N02		1236,00			1'236,00		
	Tratto CT 4 - N02		49,00			49,00		
	Tratto N02 - N03		7685,00			7'685,00		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00			3'017,00		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00			1'397,00		
	Tratto CT 7 - N04		60,00			60,00		
	Tratto N04 - N05		2407,00			2'407,00		
	Tratto CT 8 - N05		624,00			624,00		
	Tratto N05 - N03		2401,00			2'401,00		
	Tratto N03 - N06		3592,00			3'592,00		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00			5'642,00		
	Tratto CT 10 - N07		510,00			510,00		
	Tratto N07 - N06		2850,00			2'850,00		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV		6617,00			6'617,00		
	SOMMANO m					39'963,00	3,80	151'859,40
33 / 29 N.P.P.013	Fornitura compreso trasporto e posa in opera di cavi MT 33 kV, sezione 185 mmq. Compresse giunzioni.							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00			936,00		
	A RIPORTARE					936,00		9'428'260,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					936,00		9'428'260,16
	Tratto CT 2 - N00		54,00			54,00		
	Tratto CT 3 - N01		40,00			40,00		
	Tratto N01 - N02		1236,00			1'236,00		
	Tratto CT 4 - N02		49,00			49,00		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00			3'017,00		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00			1'397,00		
	Tratto CT 7 - N04		60,00			60,00		
	Tratto CT 8 - N05		624,00			624,00		
	Tratto N05 - N03		2401,00			2'401,00		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00			5'642,00		
	Tratto CT 10 - N07		510,00			510,00		
	SOMMANO m					15'966,00	43,84	699'949,44
34 / 30 N.P.P.052	Fornitura e posa in opera compreso trasporto e giunzioni di cavo a 33 kV - cavo unipolare - sezione 630 mmq							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 2 - N00		54,00			54,00		
	Tratto N00 - N01		846,00			846,00		
	Tratto N01 - N02		1236,00			1'236,00		
	Tratto CT 4 - N02		49,00			49,00		
	Tratto N02 - N03	2,00	7685,00			15'370,00		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00			3'017,00		
	Tratto CT 7 - N04		60,00			60,00		
	Tratto N04 - N05		2407,00			2'407,00		
	Tratto N05 - N03		2401,00			2'401,00		
	Tratto N03 - N06	4,00	3592,00			14'368,00		
	Tratto CT 10 - N07		510,00			510,00		
	Tratto N07 - N06		2850,00			2'850,00		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV	5,00	6617,00			33'085,00		
	SOMMANO m					76'253,00	85,17	6'494'468,01
35 / 31 N.P.P.007	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici, di materiali provenienti dagli scavi in conformità alle modalità di gestione contenute nel Piano di Utilizzo delle ... me conseguenti alla rimozione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi							
	Proveniente dagli scavi dei cavidotti non utilizzati per il rinterro degli scavi dei cavidotti							
	Tratto CAVI MT							
	Tratto CT 1 - N00		936,00	0,470	0,400	175,97		
	Tratto CT 2 - N00		54,00	0,790	0,400	17,06		
	Tratto N00 - N01		846,00	0,470	0,400	159,05		
	Tratto CT 3 - N01		40,00	0,470	0,400	7,52		
	Tratto N01 - N02		1236,00	0,790	0,400	390,58		
	Tratto CT 4 - N02		49,00	0,790	0,400	15,48		
	Tratto N02 - N03		7685,00	0,790	0,400	2'428,46		
	Tratto CT 5 - N03		3017,00	0,790	0,400	953,37		
	Tratto CT 6 - N04		1397,00	0,470	0,400	262,64		
	Tratto CT 7 - N04		60,00	0,790	0,400	18,96		
	Tratto N04 - N05		2407,00	0,470	0,400	452,52		
	Tratto CT 8 - N05		624,00	0,470	0,400	117,31		
	Tratto N05 - N03		2401,00	0,790	0,400	758,72		
	Tratto N03 - N06		3592,00	1,430	0,400	2'054,62		
	Tratto CT 9 - N07		5642,00	0,470	0,400	1'060,70		
	Tratto CT 10 - N07		510,00	0,790	0,400	161,16		
	Tratto N07 - N06		2850,00	0,470	0,400	535,80		
	Tratto N06 - SEU 150/30 kV		6617,00	1,750	0,400	4'631,90		
	SOMMANO m3					14'201,82	3,50	49'706,37
36 / 55 E.01.001.01	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato.							
			17720,00	1,000	10,000	177'200,00		
	A RIPORTARE					177'200,00		16'672'383,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					177'200,00		16'672'383,98
	SOMMANO m2/cm					177'200,00	0,79	139'988,00
37 / 56 E.04.006.01	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.		17720,00	1,000	12,000	212'640,00		
	SOMMANO m2/cm					212'640,00	1,29	274'305,60
38 / 57 E.04.007.01	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteristiche meccaniche come prescritto dalle Norme Tecniche di Appalto, costituito da una miscela di aggregati totalmente frantumati, sabbie di sola frantumazione, filler, impastata a caldo con legante bituminoso tipo 50-70. Il legante dovrà essere chimicamente additivato con speciali sostanze attivanti di adesione bitume-inerti a base di Alkilamidopoliammina e di A.C.F. Attivante Chimico Funzionale per la rigenerazione del bitume presente nel fresato. Il conglomerato sarà confezionato in appositi impianti di produzione di tipo discontinuo o continuo (secondo una miscela approvata preventivamente dalla D.L.) con impiego fino al 15% dell'intera miscela, di materiali provenienti dalle scarifiche, posto in opera con apposite macchine vibrofinitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.		17720,00	1,000	8,000	141'760,00		
	SOMMANO mq/cm					141'760,00	1,60	226'816,00
	Mitigazioni e ripristini (SpCat 5)							
39 / 32 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 cant Sistemazione piazzole di esercizio Piazzola di esercizio CT 1 Piazzola di esercizio CT 2 Piazzola di esercizio CT 3 Piazzola di esercizio CT 4 Piazzola di esercizio CT 5 Piazzola di esercizio CT 6 Piazzola di esercizio CT 7 Piazzola di esercizio CT 8 Piazzola di esercizio CT 9 Piazzola di esercizio CT 10 Area di cantiere Nord Area di cantiere Sud Asse U - U1 Asse V - V1					23'878,00 2'970,00 5'257,00 4'747,00 3'969,00 15'093,00 123,00 5'444,00 371,00 446,00 4'487,00 1'280,00 33,00 195,00		
	SOMMANO m3					68'293,00	4,87	332'586,91
40 / 33 E.02.007.01	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ... gguagliate), compreso la fornitura del materiale, compreso la sistemazione del terreno vegetale proveniente dagli scavi. Sistemazione piazzole di esercizio Piazzola di esercizio CT 1 Piazzola di esercizio CT 2 Piazzola di esercizio CT 3					1,00 303,00 2'117,00		
	A RIPORTARE					2'421,00		17'646'080,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'421,00		17'646'080,49
	Piazzola di esercizio CT 4 Piazzola di esercizio CT 5 Piazzola di esercizio CT 6 Piazzola di esercizio CT 7 Piazzola di esercizio CT 8 Piazzola di esercizio CT 9 Piazzola di esercizio CT 10 Area di cantiere Nord Area di cantiere Sud Asse U - U1 Asse V - V1					730,00 4'683,00 472,00 10'679,00 3'255,00 2'066,00 13'325,00 4'760,00 3'928,00 422,00 261,00		
	SOMMANO m3					47'002,00	3,91	183'777,82
41 / 34 B.25.002.01	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. (par.ug.=30*21292)	638760,0 0				638'760,00		
	SOMMANO m3/km					638'760,00	0,48	306'604,80
42 / 35 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 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 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui la voce 17 05 03 Si considerano 1.800 kg/mc *(par.ug.=18*21292)	383256,0 0				383'256,00		
	SOMMANO ql					383'256,00	2,22	850'828,32
43 / 36 N.P.P.049	Bagnatura della viabilità interna al parco eolico con l'ausilio di autobotti fino alla capacità di 10 mc per tutta la durata delle lavorazioni di costruzione e/o dismissione dell'impianto al fine di evitare la propagazione della polvere durante le lavorazioni e i passaggi di mezzi utilizzati.					16,00		
	SOMMANO mesi					16,00	10'000,00	160'000,00
44 / 37 L.02.001.01	Semina a spaglioRivestimento di superfici di scarpate o sponde soggette ad erosione con inclinazione non superiore a 30° mediante spargimento manuale a spaglio di idonea miscela di ... e ovvero delle caratteristiche geolitologiche, pedologiche, microclimatiche, floristiche e vegetazionali della stazione Inerbimento scarpate Viabilità e Piazzole					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	520'000,00	520'000,00
	Fornitura e montaggio di Aerogeneratori (SpCat 6)							
45 / 38 N.P.P.018	Fornitura e posa in opera di aerogeneratori completi di connessioni elettriche alla rete MT adeguatamente predisposta.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	4'800 000,00	48'000'000,00
	A RIPORTARE							67'667'291,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							67'667'291,43
	Sottostazioni elettriche - opere connesse (SpCat 7)							
46 / 47 N.P.P.019	Fornitura e posa in opera di apparecchiatura elettrica e realizzazione di Stallo AT composto da n°1 trasformatore da 80 MVA elevatore 30/150 ±12x1,25% kV, scaricatori AT, TA, sbarre AT e stallo partenza cavo AT all'interno della stazione condivisa. Compreso di opere per la preparazione dei sito e opere edili.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'200 000,00	1'200'000,00
	Analisi ambientali ai sensi d.p.r.120/17 (SpCat 8)							
47 / 39 M.04.001.01	Trasporto in andata e ritorno di attrezzatura per sondaggi e prove in sito compreso il viaggio del personale di cantiere conteggiato dalla sede dell'ente appaltante al cantiere. (par.ug.=300*15)	4500,00				4'500,00		
	SOMMANO km					4'500,00	2,22	9'990,00
48 / 40 M.04.002.01	Approntamento di attrezzature per sondaggi e prove in sito, compreso il carico e scarico, conteggiato una sola volta, sia il carico che lo scarico volta, per sondaggi a rotazione o a percussione. Piazzole Cavidotto SEU					30,00 64,00 4,00		
	SOMMANO a corpo					98,00	524,98	51'448,04
49 / 41 M.04.003.01	Installazione di attrezzatura per sondaggi e prove in sito, in corrispondenza di ciascun punto di perforazione o prova, compreso il primo, su aree accessibili ai normali mezzi di trasporto, compreso l'onere dello spostamento da un foro al successivo; per distanze fino a mt. 300. Piazzole Cavidotto SEU					30,00 64,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					98,00	272,89	26'743,22
50 / 42 M.04.004.01	Perforazione ad andamento verticale in terreni a grana fine e media, quali argille, limi, limi sabbiosi, sabbie, rocce tenere tipo tufiti, ecc. di durezza media che non richiedano ... nto, ed eventuali materiali in colonna; per profondità misurate a partire dal piano campagna comprese tra: m. 0 e m. 20 Vedi voce M.04.003.01					98,00		
	SOMMANO m					98,00	73,29	7'182,42
51 / 43 N.P.P.021	Prelievo di campioni di suolo, trasporto e analisi ad opera di personale specializzato e laboratorio certificato, parametri tab. I col. A e B allegato 5 d.lgs. 152/2006 Piazzole Cavidotto SEU					70,00 64,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					142,00	280,00	39'760,00
	Monitoraggio ambientale (SpCat 9)							
52 / 44	Monitoraggio componente rumore							
	A RIPORTARE							69'002'415,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							69'002'415,11
N.P.P.022						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	50'000,00	50'000,00
53 / 45 N.P.P.023	Monitoraggio avifauna					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	120'000,00	120'000,00
	Opere di compensazione ambientale (SpCat 10)							
54 / 50 N.P.P.042	Formazione attraverso le scuole in materia di fonti rinnovabili e della green energy attraverso il coinvolgimento delle scuole e/o visite guidate sul territorio per avvicinare la popolazione all'impianto eolico					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	30'000,00	30'000,00
55 / 51 N.P.P.043	Formazione per la creazione di competenze specifiche per il possibile inserimento lavorativo nel settore delle rinnovabili					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	30'000,00	30'000,00
56 / 52 N.P.P.045	Supporto alla Cultura locale e al decoro dei centri storici dei Comuni interessati dalle opere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	140'000,00	140'000,00
57 / 53 N.P.P.047	Creazioni di comunità energetica nell'ottica di condividere il valore dell'impianto eolico					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	260'000,00	260'000,00
58 / 54 N.P.P.048	Sostegno allo sviluppo e diffusione delle biodiversità sul territorio interessato dalle opere Realizzazione apiario per sostegno allo sviluppo e alla diffusione delle biodiversità sul territorio interessato dalle opere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	50'000,00	50'000,00
59 / 58 N.P. P.053	Progetto per la valorizzazione ed integrazione dei beni monumentali presenti nell'area di impianto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	60'000,00	60'000,00
60 / 59 Q.01.007.01	Rimozione di coperture in lastre di cemento amianto compreso lo smontaggio, la bagnatura di entrambe le superfici con prodotti idonei eseguita con pompe a bassa pressione e confezionamento in teli di plastica sigillati, il tutto secondo quanto previsto dal D.M. 6/9/94 su fabbricati esistenti Comune di Colobraro su fabbricati esistenti Comune di Tursi					11'500,00 10'500,00		
	SOMMANO mq					22'000,00	20,98	461'560,00
61 / 60 Q.01.010.01	Trasporto tramite ditta in discarica autorizzata (2A o 2B) di rifiuti speciali contenenti amianto, confezionati secondo quanto previsto dalle norme vigenti.							
	A RIPORTARE							70'203'975,11

