



REGIONE
SICILIA



COMUNE
DI ENNA



COMUNE DI
PIETRAPERZIA

REGIONE SICILIA

PROVINCIA DI ENNA

COMUNI DI ENNA E PIETRAPERZIA

PROGETTO:

*Impianto eolico e delle relative opere di connessione
denominato "ENNA"*

Progetto Definitivo

PROPONENTE:



DEDRA s.r.l.
Via Umberto Giordano, 152
90144 Palermo (PA)
P.IVA 07146270827

ELABORATO:

Computo metrico estimativo

PROGETTISTI COORDINATORI :

BLC s.r.l.
Via Umberto Giordano, 152 - 90144 Palermo (PA)
P.IVA 07007040822



Ing. Eugenio Bordonali



Ing. Gabriella Lo Cascio



Scala:

PROGETTISTI :

Ing. Riccardo Cangialosi

Riccardo Cangialosi



Ing. Gaetano Scurto



Tavola:

CME

Data:

29 Dicembre 2023

Rev.

Data

Descrizione

00

29/12/2023

Prima emissione

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		Installazione aerogeneratori			
		Aerogeneratori			
1	37	P.A.17 Fornitura, installazione e collaudo aerogeneratore di potenza di 4,00 MW avente altezza al mozzo di 117 m, e diametro rotore di 166 m	cad = 18,000	4.000.000,00	72.000.000,00
		1) Totale Aerogeneratori			72.000.000,00
		Plinti di fondazione			
2	1	SIC24_1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche scavi fondazioni (12.70 ² +12.70*16.70+16.70 ²)*4.00*3.14/3*18	49.155,067		
		SOMMANO m ³ =	49.155,067	5,33	261.996,51
3	7	SIC24_1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle scavi fondazioni (12.70 ² +12.70*16.70+16.70 ²)*4.00*3.14/3*18 magrone A dedurre : 23.40*23.40*3.14/4*0.15*18 plinti A dedurre : 23.40*23.40*3.14/4*0.50*18 A dedurre : (11.70 ² +11.70*6.00+6.00 ²)*3.14/3*2.90*18 A dedurre : 6.00*6.00*3.14/4*0.60*18	49.155,067 -1.160,553 -3.868,511 -13.281,465 -305,208		
		SOMMANO m ³ =	30.539,330	5,60	171.020,25
4	4	SIC24_1.2.5.1 trasporto di mate...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano scavi - riporto [vedi art. SIC24_1.1.1.1 m ³ 49.155,067]*20.000 A dedurre : [vedi art. SIC24_1.5.4 m ³ 30.539,330]*20.000 terra da trivellazione 20*1.2*1.20*3.14/4*15.00*10*20.000	983.101,340 -610.786,600 67.824,000		
		SOMMANO m ³ x km =	440.138,740	0,66	290.491,57
5	8	SIC24_3.1.1.7 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per l...: per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25 magrone 23.40*23.40*3.14/4*0.15*18	1.160,553		
		A RIPORTARE	1.160,553		72.723.508,33

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	1.160,553		72.723.508,33
		SOMMANO m³ =	1.160,553	204,96	237.866,94
6	47	P.A.51 Fornitura e getto di calcestruzzo per fondazioni C45/55 plinti 23.40*23.40*3.14/4*0.50*18 (11.70^2+11.70*6.00+6.00^2)*3.14/3*2.90*18 6.00*6.00*3.14/4*0.60*18	3.868,511 13.281,465 305,208		
		SOMMANO m³ =	17.455,184	180,00	3.141.933,12
7	9	SIC24_3.2.1.2 Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavor...: per strutture in calcestruzzo armato escluse quelle intelaiate plinti 23.40*23.40*3.14/4*0.50*100.00*18 (11.70^2+11.70*6.00+6.00^2)*3.14/3*2.90*100.00*18 6.00*6.00*3.14/4*0.60*100.00*18 pali di fondazione 1.20*1.20*3.14/4*10.00*60.00*18	386.851,140 1.328.146,5 24 30.520,800 12.208,320		
		SOMMANO kg =	1.757.726,784	2,71	4.763.439,58
8	10	SIC24_3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con magrone 23.40*3.14*0.15*18 plinti 23.40*3.14*0.50*18 6.00*3.14*0.60*18	198,385 661,284 203,472		
		SOMMANO m² =	1.063,141	44,58	47.394,83
9	12	SIC24_4.1.1.1 Trasferimento in cantiere di apparecchiatura per la realizzazione di pali, micropali, tiranti etc. accompagnati ove occorre dalle prescritte autorizzazioni, comp...: per trivella autocarrata -gommata 2	2,000		
		SOMMANO corpo =	2,000	3.499,89	6.999,78
10	13	SIC24_4.1.2.31 Palo gettato in opera, eseguito con trivelle a rotazione, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusi soltanto i banchi ...:diametro di 1200 mm - formato da conglomerato cementizio C 32/40. pali di fondazione 20*10.0*18	3.600,000		
		SOMMANO m =	3.600,000	381,37	1.372.932,00
11	30	P.A.05 Opere accessorie per fondazioni, sigillature giunti, posa virola, messa a terra, bauletto cingresso cavi			
		acorporo =	1,000	25.636,00	25.636,00
		A RIPORTARE			82.319.710,58

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			82.319.710,58
		2) Totale Plinti di fondazione			10.319.710,58
		1) Totale			82.319.710,58
		1) Totale Installazione aerogeneratori			82.319.710,58
		A RIPORTARE			82.319.710,58

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			82.319.710,58
		Piazzole e strade			
		strade e piazzole in progetto			
12	1	SIC24_1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche scavo			
		ENN_01.01 11.873,58	11.873,580		
		ENN_01.02 5.292,07	5.292,070		
		ENN_02.01 3.176,33	3.176,330		
		ENN_03.01 3.782,51	3.782,510		
		ENN_04.01 5.933,97	5.933,970		
		ENN_04.02 958,30	958,300		
		ENN_05.01 50,60	50,600		
		ENN_05.02 2.543,11	2.543,110		
		ENN_06.01 2.464,09	2.464,090		
		ENN_07.01 5.581,47	5.581,470		
		ENN_07.02 4.338,41	4.338,410		
		ENN_08.01 5.590,23	5.590,230		
		ENN_08.02 4.584,30	4.584,300		
		ENN_09.01 6.285,32	6.285,320		
		ENN_09.02 89,70	89,700		
		ENN_10.01 2.655,32	2.655,320		
		ENN_10.02 1.658,90	1.658,900		
		ENN_11.01 114,18	114,180		
		ENN_11.02 4.788,11	4.788,110		
		ENN_12.01 6.410,93	6.410,930		
		ENN_13.01 378,97	378,970		
		ENN_13.02 1.350,54	1.350,540		
		ENN_14.01 11.113,19	11.113,190		
		ENN_14.02 183,40	183,400		
		ENN_15.01 3.943,94	3.943,940		
		ENN_16.01 858,11	858,110		
		ENN_16.02 7.848,77	7.848,770		
		ENN_17.01-18,01 9.882,44	9.882,440		
		bonifica			
		ENN_01.01 1.238,51	1.238,510		
		ENN_01.02 319,36	319,360		
		ENN_02.01 1.494,71	1.494,710		
		ENN_03.01			
		ENN_04.01 520,53	520,530		
		ENN_04.02 222,15	222,150		
		ENN_05.01 799,21	799,210		
		ENN_05.02 328,45	328,450		
		ENN_06.01 1.088,65	1.088,650		
		ENN_07.01 1.711,46	1.711,460		
		ENN_07.02			
		ENN_08.01			
		ENN_08.02 88,53	88,530		
		ENN_09.01			
		ENN_09.02 36,71	36,710		
		ENN_10.01 214,08	214,080		
		ENN_10.02 394,00	394,000		
		ENN_11.01 776,35	776,350		
		ENN_11.02 86,45	86,450		
		ENN_12.01 489,63	489,630		
		A RIPORTARE	123.539,570		82.319.710,58

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	123.539,570		82.319.710,58
		ENN_13.01 48,05	48,050		
		ENN_13.02 663,90	663,900		
		ENN_14.01 270,39	270,390		
		ENN_14.02 1.044,98	1.044,980		
		ENN_15.01 76,38	76,380		
		ENN_16.01 934,15	934,150		
		ENN_16.02 310,03	310,030		
		ENN_17.01-18,01 1.371,82	1.371,820		
		ripristino misto cementato 3850.00	3.850,000		
		SOMMANO m³ =	132.109,270	5,33	704.142,41
13	6	SIC24_1.5.1 Preparazione del piano di posa di rilevati, compresi: il taglio e l'asportazione di piante, di diametro inferiore a cm 8, arbusti, basso bosco, vegetazione in genere, l'asportazione del terreno scotico			
		ENN_01.01 4.118,25	4.118,250		
		ENN_01.02 1.056,38	1.056,380		
		ENN_02.01 5.050,66	5.050,660		
		ENN_04.01 1.768,88	1.768,880		
		ENN_04.02 751,76	751,760		
		ENN_05.01 2.659,18	2.659,180		
		ENN_05.02 1.094,73	1.094,730		
		ENN_06.01 3.639,77	3.639,770		
		ENN_07.01 5.892,14	5.892,140		
		ENN_08.02 286,08	286,080		
		ENN_09.02 107,78	107,780		
		ENN_10.01 740,36	740,360		
		ENN_10.02 1.305,79	1.305,790		
		ENN_11.01 2.606,72	2.606,720		
		ENN_11.02 281,95	281,950		
		ENN_12.01 1.654,97	1.654,970		
		ENN_13.01 152,05	152,050		
		ENN_13.02 2.230,22	2.230,220		
		ENN_14.01 886,39	886,390		
		ENN_14.02 3.482,43	3.482,430		
		ENN_15.01 268,45	268,450		
		ENN_16.01 3.113,72	3.113,720		
		ENN_16.02 1.033,43	1.033,430		
		ENN_17.01-18,01 4.867,63	4.867,630		
		SOMMANO m² =	49.049,720	2,48	121.643,31
14	7	SIC24_1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle rilevato			
		ENN_01.01 7.333,16	7.333,160		
		ENN_01.02 4.921,89	4.921,890		
		ENN_02.01 7.060,97	7.060,970		
		ENN_03.01 783,97	783,970		
		ENN_04.01 1.408,74	1.408,740		
		ENN_04.02 183,79	183,790		
		ENN_05.01 2.441,71	2.441,710		
		ENN_05.02 2.241,65	2.241,650		
		ENN_06.01 5.378,37	5.378,370		
		ENN_07.01 7.756,89	7.756,890		
		ENN_07.02 1.417,92	1.417,920		
		ENN_08.01 1,20	1,200		
		A RIPORTARE	40.930,260		83.145.496,30

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	40.930,260		83.145.496,30
		ENN_08.02 1.630,48	1.630,480		
		ENN_09.01 545,53	545,530		
		ENN_09.02 46,63	46,630		
		ENN_10.01 473,51	473,510		
		ENN_10.02 2.138,42	2.138,420		
		ENN_11.01 5.499,64	5.499,640		
		ENN_11.02 1.290,56	1.290,560		
		ENN_12.01 3.662,66	3.662,660		
		ENN_13.01 132,13	132,130		
		ENN_13.02 3.592,73	3.592,730		
		ENN_14.01 4.565,24	4.565,240		
		ENN_14.02 13.293,47	13.293,470		
		ENN_15.01 529,71	529,710		
		ENN_16.01 8.963,88	8.963,880		
		ENN_16.02 2.741,68	2.741,680		
		ENN_17.01-18,01 3.706,00	3.706,000		
		SOMMANO m³ =	93.742,530	5,60	524.958,17
15	14	SIC24 6.1.1.1 Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portar...: per strade in ambito extraurbano fondazione			
		ENN_01.01 1.456,55	1.456,550		
		ENN_01.02 1.120,00	1.120,000		
		ENN_02.01 2.193,25	2.193,250		
		ENN_03.01 1.120,00	1.120,000		
		ENN_04.01 1.449,10	1.449,100		
		ENN_04.02 637,63	637,630		
		ENN_05.01 628,67	628,670		
		ENN_05.02 1.101,25	1.101,250		
		ENN_06.01 1.705,52	1.705,520		
		ENN_07.01 2.601,34	2.601,340		
		ENN_07.02 1.120,00	1.120,000		
		ENN_08.01 557,95	557,950		
		ENN_08.02 1.120,00	1.120,000		
		ENN_09.01 1.120,00	1.120,000		
		ENN_09.02 77,30	77,300		
		ENN_10.01 765,66	765,660		
		ENN_10.02 802,50	802,500		
		ENN_11.01 494,25	494,250		
		ENN_11.02 1.120,00	1.120,000		
		ENN_12.01 1.672,52	1.672,520		
		ENN_13.01 156,60	156,600		
		ENN_13.02 1.120,00	1.120,000		
		ENN_14.01 1.120,00	1.120,000		
		ENN_14.02 396,66	396,660		
		ENN_15.01 1.120,00	1.120,000		
		ENN_16.01 975,58	975,580		
		ENN_16.02 1.088,75	1.088,750		
		ENN_17.01-18,01 2.230,17	2.230,170		
		SOMMANO m³ =	31.071,250	30,98	962.587,33
16	15	SIC24 6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Pavimentazione stradale			
		ENN_01.01 728,27	728,270		
		A RIPORTARE	728,270		84.633.041,80

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	728,270		84.633.041,80
		ENN_01.02 560,00	560,000		
		ENN_02.01 1.096,64	1.096,640		
		ENN_03.01 560,00	560,000		
		ENN_04.01 724,59	724,590		
		ENN_04.02 318,81	318,810		
		ENN_05.01 314,33	314,330		
		ENN_05.02 550,63	550,630		
		ENN_06.01 852,75	852,750		
		ENN_07.01 1.300,67	1.300,670		
		ENN_07.02 560,00	560,000		
		ENN_08.01 278,98	278,980		
		ENN_08.02 560,00	560,000		
		ENN_09.01 560,00	560,000		
		ENN_09.02 38,65	38,650		
		ENN_10.01 382,82	382,820		
		ENN_10.02 4.401,25	4.401,250		
		ENN_11.01 247,13	247,130		
		ENN_11.02 560,00	560,000		
		ENN_12.01 836,26	836,260		
		ENN_13.01 78,30	78,300		
		ENN_13.02 560,00	560,000		
		ENN_14.01 560,00	560,000		
		ENN_14.02 198,33	198,330		
		ENN_15.01 560,00	560,000		
		ENN_16.01 487,81	487,810		
		ENN_16.02 544,38	544,380		
		ENN_17.01-18,01 4.460,33	4.460,330		
		SOMMANO m ³ =	22.880,930	36,03	824.399,91
17	19	SIC24_6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere fondazione stradale [vedi art. SIC24_6.1.1.1 m ³ 31.071,250]*(25.000-5.000) [vedi art. SIC24_6.1.2.1 m ³ 22.880,930]*(25.000-5.000) SOMMANO m ³ x km =	359.626,960 179.813,280 539.440,240	0,66	356.030,56
18	4	SIC24_1.2.5.1 trasporto di mate...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano scarica a distanza di 20.00 Km scavi - rilevati [vedi art. SIC24_1.1.1.1 m ³ 132.109,270]*20.000 A dedurre : [vedi art. SIC24_1.5.4 m ³ 93.742,530]*20.000 SOMMANO m ³ x km =	1.429.848,800 -671.681,560 758.167,240	0,66	500.390,38
19	50	P.A.66 Realizzazione di area di cantiere di dimensioni di 40*80 m con misto granulometrico, recinzione in acciaio e compreso i ripristini finali acorpo =	1,000	100.000,00	100.000,00
20	25	SIC24_19.6.3 Fornitura e posa in opera, di geotessile tessuto in Polipropilene, PEt o PE vergine stabilizzato U.V., con funzione di rinforzo, oltre che separazione e filtrazione fondazione ENN_01.01 4.118,25	4.118,250		
		A RIPORTARE	4.118,250		86.413.862,65

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	4.118,250		86.413.862,65
		ENN_01.02 1.056,38	1.056,380		
		ENN_02.01 5.050,66	5.050,660		
		ENN_04.01 1.768,88	1.768,880		
		ENN_04.02 751,76	751,760		
		ENN_05.01 2.659,18	2.659,180		
		ENN_05.02 1.094,73	1.094,730		
		ENN_06.01 3.639,77	3.639,770		
		ENN_07.01 5.892,14	5.892,140		
		ENN_08.02 286,08	286,080		
		ENN_09.02 107,78	107,780		
		ENN_10.01 740,36	740,360		
		ENN_10.02 1.305,79	1.305,790		
		ENN_11.01 2.606,72	2.606,720		
		ENN_11.02 281,95	281,950		
		ENN_12.01 1.654,97	1.654,970		
		ENN_13.01 152,05	152,050		
		ENN_13.02 2.230,22	2.230,220		
		ENN_14.01 886,39	886,390		
		ENN_14.02 3.482,43	3.482,430		
		ENN_15.01 268,45	268,450		
		ENN_16.01 3.113,72	3.113,720		
		ENN_16.02 1.033,43	1.033,430		
		ENN_17.01-18,01 4.867,63	4.867,630		
		SOMMANO m ² =	49.049,720	4,51	221.214,24
21	8	SIC24_3.1.1.7 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per l...: per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25 strade in calcestruzzo temporanee 3500.00*5.50*0.20	3.850,000		
		SOMMANO m ³ =	3.850,000	204,96	789.096,00
22	11	SIC24_3.2.4 Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di strade in calcestruzzo temporanee 3500.00*5.50	19.250,000		
		SOMMANO kg =	19.250,000	3,47	66.797,50
23	10	SIC24_3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con strade in calcestruzzo temporanee 3500.00*0.20*2	1.400,000		
		SOMMANO m ² =	1.400,000	44,58	62.412,00
		1) Totale strade e piazzole in progetto			5.233.671,81
		1) Totale			5.233.671,81
		2) Totale Piazzole e strade			5.233.671,81
		A RIPORTARE			87.553.382,39

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			87.553.382,39
		Adeguamento strade interne al parco			
24	39	P.A.25 Rimozione e successiva rimessa in pristino di segnale stradale o palo di illuminazione compreso di eventuale palo di supporto e ripristino finale definitivo 10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	114,28	1.142,80
25	40	P.A.31 Spostamento di essenza arborea compresa estrazione inclusa di radici, nuova messa a dimora in terreno entro distanza di 1.00 Km 10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	354,23	3.542,30
26	45	P.A.38 Modifica di linea elettrica BT o MT o telefonica da aereo a interrato, compreso il coordinamento con il distributore, la dismissione della linea esistente e la realizzazione di una nuova linea 7	7,000		
		SOMMANO acorpo =	7,000	4.150,91	29.056,37
27	1	SIC24_1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche tratti da adeguare su strada sterrata esistente 5680.00*2.00*0.50 tratti da adeguare su strada asfaltata esistente 5000.00*2.00*0.50 interventi puntuali ENN01-ENN03 172,79*0.50 ENN04-ENN06 396,70*0.50 ENN05 88,72*0.50 ENN06-ENN07 705,85*0.50 ENN11-ENN10 162,85*0.50 ENN09-ENN13 1.224,14*0.50 ENN15 280,00*0.50 ENN13-ENN12 17,49*0.50 ENN12-ENN16 281,11*0.50 accesso ENN16 628,88*0.50	5.680,000 5.000,000 86,395 198,350 44,360 352,925 81,425 612,070 140,000 8,745 140,555 314,440		
		SOMMANO m ³ =	12.659,265	5,33	67.473,88
28	15	SIC24_6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano pavimentazione tratti da adeguare su strada sterrata esistente 5680.00*5.00*0.20 tratti da adeguare su strada asfaltata esistente 5000.00*2.00*0.20 interventi puntuali ENN01-ENN03 172,79*0.20 ENN04-ENN06 396,70*0.20 ENN05 88,72*0.20	5.680,000 2.000,000 34,558 79,340 17,744		
		A RIPORTARE	7.811,642		87.654.597,74

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	7.811,642		87.654.597,74
		ENN06-ENN07 705,85*0.20	141,170		
		ENN11-ENN10 162,85*0.20	32,570		
		ENN09-ENN13 1.224,14*0.20	244,828		
		ENN15 280,00*0.20	56,000		
		ENN13-ENN12 17,49*0.20	3,498		
		ENN12-ENN16 281,11*0.20	56,222		
		accesso ENN16 628,88*0.20	125,776		
		SOMMANO m ³ =	8.471,706	36,03	305.235,57
29	19	SIC24_6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere			
		[vedi art. SIC24_6.1.2.1 m ³ 8.471,706]*(25.000-5.000)	169.434,120		
		[vedi art. SIC24_6.1.1.1 m ³ 10.136,284]*(25.000-5.000)	202.725,680		
		SOMMANO m ³ x km =	372.159,800	0,66	245.625,47
30	24	SIC24_21.1.3.1 Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta...eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico			
		demolizione muretto in cls 21.00*1.50*0.35	11,025		
		tratti da adeguare su strada asfaltata esistente 5000.00*0.20*0.20	200,000		
		SOMMANO m ³ =	211,025	450,29	95.022,45
31	38	P.A.20 Decespugliamento di area agricola con l'utilizzo di decespugliatori meccanici, il taglio di piccoli arbusti e rami, compreso la raccolta e il conferimento del materiale di risulta			
		650.00	650,000		
		SOMMANO m ² =	650,000	0,254	165,10
32	4	SIC24_1.2.5.1 trasporto di mate...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano			
		demolizione muretto in cls 21.00*1.50*0.35*20.00	220,500		
		[vedi art. SIC24_1.1.1.1 m ³ 12.659,265]*20.000	253.185,300		
		A dedurre : [vedi art. SIC24_1.5.4 m ³ 6.251,265]*20.000	125.025,300		
		SOMMANO m ³ x km =	378.431,100	0,66	249.764,53
33	7	SIC24_1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle			
		tratti da adeguare su strada sterrata esistente 5680.00*2.00*0.20	2.272,000		
		tratti da adeguare su strada asfaltata esistente 5000.00*2.00*0.20	2.000,000		
		interventi puntuali			
		ENN01-ENN03 172,79*0.50	86,395		
		ENN04-ENN06 396,70*0.50	198,350		
		ENN05 88,72*0.50	44,360		
		ENN06-ENN07 705,85*0.50	352,925		
		ENN11-ENN10 162,85*0.50	81,425		
		ENN09-ENN13 1.224,14*0.50	612,070		
		ENN15 280,00*0.50	140,000		
		A RIPORTARE	5.787,525		88.550.410,86

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	5.787,525		88.550.410,86
		ENN13-ENN12 17,49*0.50	8,745		
		ENN12-ENN16 281,11*0.50	140,555		
		accesso ENN16 628,88*0.50	314,440		
		SOMMANO m³ =	6.251,265	5,60	35.007,08
34	14	SIC24_6.1.1.1 Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portar...: per strade in ambito extraurbano			
		fondazione stradale tratti da adeguare su strada sterrata esistente 5680.00*2.00*0.40	4.544,000		
		tratti da adeguare su strada asfaltata esistente 5000.00*2.00*0.40	4.000,000		
		interventi puntuali			
		ENN01-ENN03 172,79*0.40	69,116		
		ENN04-ENN06 396,70*0.40	158,680		
		ENN05 88,72*0.50	44,360		
		ENN06-ENN07 705,85*0.40	282,340		
		ENN11-ENN10 162,85*0.40	65,140		
		ENN09-ENN13 1.224,14*0.40	489,656		
		ENN15 280,00*0.40	112,000		
		ENN13-ENN12 17,49*0.40	6,996		
		ENN12-ENN16 281,11*0.40	112,444		
		accesso ENN16 628,88*0.40	251,552		
		SOMMANO m³ =	10.136,284	30,98	314.022,08
35	49	P.A.54 Smontaggio successivo rimontaggio di recinzione o cancello o guardrail compreso opere murarie temporanee e di ripristino			
		240.00	240,000		
		SOMMANO m =	240,000	10,00	2.400,00
36	25	SIC24_19.6.3 Fornitura e posa in opera, di geotessile tessuto in Polipropilene, PEt o PE vergine stabilizzato U.V., con funzione di rinforzo, oltre che separazione e filtrazione			
		tratti da adeguare 5680.00*5.50	31.240,000		
		interventi puntuali			
		ENN01-ENN03 172,79	172,790		
		ENN04-ENN06 396,70	396,700		
		ENN05 88,72	88,720		
		ENN06-ENN07 705,85	705,850		
		ENN11-ENN10 162,85	162,850		
		ENN09-ENN13 1.224,14	1.224,140		
		ENN15 280,00	280,000		
		ENN13-ENN12 17,49	17,490		
		ENN12-ENN16 281,11	281,110		
		accesso ENN16 628,88	628,880		
		SOMMANO m² =	35.198,530	4,51	158.745,37
		1) Totale			1.507.203,00
		3) Totale Adeguamento strade interne al parco			1.507.203,00
		A RIPORTARE			89.060.585,39

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			89.060.585,39
		Adeguamenti strade esterne al parco			
37	54	P.A.71 Opere di adeguamento della viabilità esterna al parco compreso allargamenti stradali, sfalcio vegetazione, smontaggio temporaneo e rimontaggio segnali, pali , guard rail, compreso ripristino dei			
		acorporo =	1,000	450.000,00	450.000,00
		1) Totale			450.000,00
		4) Totale Adeguamenti strade esterne al parco			450.000,00
		A RIPORTARE			89.510.585,39

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			89.510.585,39
		Cavidotti - opere civili			
		Sezioni di scavo su terreno			
38	2	SIC24_1.1.5.1 Scav...: in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche Scavo Sezione tipo 1B 5712,59*0.66 Sezione tipo 2B 8.311,17*0.88 Sezione tipo 4B 10.030,12*1.76	3.770,309 7.313,830 17.653,011		
		SOMMANO m ³ =	28.737,150	6,05	173.859,76
39	22	SIC24_13.8.1 Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di Sabbia Sezione tipo 1B 5712,59*0.30 Sezione tipo 2B 8.311,17*0.40 Sezione tipo 4B 10.030,12*0.80	1.713,777 3.324,468 8.024,096		
		SOMMANO m ³ =	13.062,341	30,20	394.482,70
40	3	SIC24_1.2.4 Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti Rinterro Sezione tipo 1B 5.825,49*0.36 Sezione tipo 2B 8.311,17*0.48 Sezione tipo 4B 10.030,12*0.72	2.097,176 3.989,362 7.221,686		
		SOMMANO m ³ =	13.308,224	4,97	66.141,87
41	4	SIC24_1.2.5.1 trasporto di mate...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano esuberi Sabbia [vedi art. SIC24_13.8.1 m ³ 13.062,341]*25.000	326.558,525		
		SOMMANO m ³ x km =	326.558,525	0,66	215.528,63
42	31	P.A.06 coppella di copertura cavi in PVC coppelle Sezione tipo 1B 5.825,49*1 Sezione tipo 2B 8.311,17*2 Sezione tipo 4B 10.030,12*4	5.825,490 16.622,340 40.120,480		
		SOMMANO m =	62.568,310	3,66	229.000,01
43	32	P.A.07 Nastro di segnalazione cavi elettrici in PE nastro Sezione tipo 1B 5.825,49*1 Sezione tipo 2B 8.311,17*2 Sezione tipo 4B 10.030,12*4	5.825,490 16.622,340 40.120,480		
		A RIPORTARE	62.568,310		90.589.598,36

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	62.568,310		90.589.598,36
		SOMMANO m =	62.568,310	1,50	93.852,47
		1) Totale Sezioni di scavo su terreno			1.172.865,44
		Sezioni di scavo su asfalto			
44	2	SIC24_1.1.5.1 Scav...: in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche Sezione tipo 1A 3.461,50*0.72 Sezione tipo 2A 3.615,0*0.96 Sezione tipo 3A 2.738,26*1.44 Sezione tipo 4A 3.916,41*1.68	2.492,280 3.470,400 3.943,094 6.579,569		
		SOMMANO m ³ =	16.485,343	6,05	99.736,33
45	22	SIC24_13.8.1 Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di Sezione tipo 1A 3.461,50*0.30 Sezione tipo 2A 3.615,0*0.40 Sezione tipo 3A 2.738,26*0.60 Sezione tipo 4A 3.916,41*0.80	1.038,450 1.446,000 1.642,956 3.133,128		
		SOMMANO m ³ =	7.260,534	30,20	219.268,13
46	3	SIC24_1.2.4 Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti Sezione tipo 1A 3.461,50*0.18 Sezione tipo 2A 3.615,0*0.24 Sezione tipo 3A 2.738,26*0.36 Sezione tipo 4A 3.916,41*0.42	623,070 867,600 985,774 1.644,892		
		SOMMANO m ³ =	4.121,336	4,97	20.483,04
47	14	SIC24_6.1.1.1 Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portar...: per strade in ambito extraurbano Sottofondazione Sezione tipo 1A 3.461,50*0.18 Sezione tipo 2A 3.615,0*0.24 Sezione tipo 3A 2.738,26*0.36 Sezione tipo 4A 3.916,41*0.42	623,070 867,600 985,774 1.644,892		
		SOMMANO m ³ =	4.121,336	30,98	127.678,99
48	16	SIC24_6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore Binder Sottofondazione Sezione tipo 1A 3.461,50*4.20 Sezione tipo 2A 3.615,0*5.60	14.538,300 20.244,000		
		A RIPORTARE	34.782,300		91.150.617,32

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	34.782,300		91.150.617,32
		Sezione tipo 3A 2.738,26*8.40	23.001,384		
		Sezione tipo 4A 3.916,41*9.80	38.380,818		
		SOMMANO m ² /cm =	96.164,502	2,70	259.644,16
49	17	SIC24_6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore Usura Binder Sottofondazione Sezione tipo 1A 3.461,50*7.50 Sezione tipo 2A 3.615,0*7.50 Sezione tipo 3A 2.738,26*7.50 Sezione tipo 4A 3.916,41*7.50	25.961,250 27.112,500 20.536,950 29.373,075		
		SOMMANO m ² /cm =	102.983,775	3,42	352.204,51
50	19	SIC24_6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere [vedi art. SIC24_6.1.1.1 m ³ 4.121,336]*(25.000-5.000)	82.426,720		
		SOMMANO m ³ x km =	82.426,720	0,66	54.401,64
51	4	SIC24_1.2.5.1 trasporto di mate...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano scavi - rinterri [vedi art. SIC24_1.1.5.1 m ³ 16.485,343]*20.000 A dedurre : [vedi art. SIC24_1.2.4 m ³ 4.121,336]*20.000 scarifica Sezione tipo 1A 2.093,36*1.90*0.03*20.000 Sezione tipo 2A 3.208,45*1.70*0.03*20.000 Sezione tipo 4A 23.114,91*0.90*0.03*20.000	329.706,860 82.426,720 2.386,430 3.272,619 12.482,051		
		SOMMANO m ³ x km =	430.274,680	0,66	283.981,29
52	31	P.A.06 coppella di copertura cavi in PVC coppelle Sezione tipo 1A 3.461,50*1 Sezione tipo 2A 3.615,0*2 Sezione tipo 3A 2.738,26*3 Sezione tipo 4A 3.916,41*4	3.461,500 7.230,000 8.214,780 15.665,640		
		SOMMANO m =	34.571,920	3,66	126.533,23
53	32	P.A.07 Nastro di segnalazione cavi elettrici in PE Nastro segnalatore Sezione tipo 1A 3.461,50*1 Sezione tipo 2A 3.615,0*2 Sezione tipo 3A 2.738,26*3 Sezione tipo 4A 3.916,41*4	3.461,500 7.230,000 8.214,780 15.665,640		
		SOMMANO m =	34.571,920	1,50	51.857,88
54	5	SIC24_1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito			
		A RIPORTARE			92.279.240,03

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			92.279.240,03
		extraurbano - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi			
		Nastro segnalatore			
		coppelle			
		Sezione tipo 1A 3.461,50*2.50	8.653,750		
		Sezione tipo 2A 3.615,0*2.50	9.037,500		
		Sezione tipo 3A 2.738,26*2.50	6.845,650		
		Sezione tipo 4A 3.916,41*2.50	9.791,025		
		SOMMANO m ² =	34.327,925	4,67	160.311,41
55	51	P.A.67			
		Esecuzione di attraversamento di manufatto idraulico o impluvio			
		mediante esecuzione di trivellazione orizzontale controllata o canaletta			
		su manufatto			
		cad =	15,000	6.500,00	97.500,00
		2) Totale Sezioni di scavo su asfalto			1.853.600,61
		1) Totale			3.026.466,05
		5) Totale Cavidotti - opere civili			3.026.466,05
		A RIPORTARE			92.537.051,44

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			92.537.051,44
		Cavidotti - opere elettriche			
		Linee MT			
56	34	P.A.14 Fornitura e posa in opera di cavi MT 95 mmq 4230.36*3	12.691,080		
		SOMMANO m =	12.691,080	11,70	148.485,64
57	35	P.A.15 Fornitura e posa in opera cavi MT 185 mmq 2535.81*3	7.607,430		
		SOMMANO m =	7.607,430	15,29	116.317,60
58	43	P.A.36 Fornitura e posa in opera cavi MT 400 mmq 14806.97*3	44.420,910		
		SOMMANO m =	44.420,910	22,87	1.015.906,21
59	44	P.A.37 Fornitura e posa in opera cavi MT 630 mmq 76000.34*3	228.001,020		
		SOMMANO m =	228.001,020	21,48	4.897.461,91
60	36	P.A.16 Realizzazione di giunti su cavi MT giunti 98*3 terminali 93	294,000		
			93,000		
		SOMMANO cad =	387,000	400,74	155.086,38
		1) Totale Linee MT			6.333.257,74
		Fibra ottica			
61	41	P.A.32 Fornitura e posa in opera di cavo a fibra ottica a 12 fibre, compreso giunzioni, terminazioni e prova di collaudo collegamento turbine - SET 40000.00	40.000,000		
		SOMMANO m =	40.000,000	6,20	248.000,00
62	42	P.A.35 Esecuzione di giunzione su fibra ottica compreso di predisposizione di pozzetto di ispezione in cls di dimensioni di 80x80x80xm e chiusino in ghisa sferoidale D400 40	40,000		
		SOMMANO cad =	40,000	950,00	38.000,00
		2) Totale Fibra ottica			286.000,00
		Messa a Terra			
		A RIPORTARE			99.156.309,18

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			99.156.309,18
63	23	SIC24_16.5.1 Fornitura e collocazione di conduttori nudi di rame elettrolitico semi crudo per linee M.T. in filo o corda, di qualsiasi sezione, compreso lo sfrido, lo stendimento e la tesatura, il fissaggio agli corda di rame da 50 mmq lungo il cavidotto MT 37897.1*0.445			
			16.864,210		
		SOMMANO kg =	16.864,210	19,87	335.091,85
		3) Totale Messa a Terra			335.091,85
		1) Totale			6.954.349,59
		6) Totale Cavidotti - opere elettriche			6.954.349,59
		A RIPORTARE			99.491.401,03

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			99.491.401,03
		Opere di smaltimento idraulico			
64	27	P.A.02 Profilatura di cunette in terra a sezione trapezia con dimensioni di base di 40 cm ed altezza di 50 cm e sponde a pendenza 1:2 cunette strade e piazzole 22500.00 per adeguamento strade interne 2500.00	22.500,000 2.500,000 SOMMANO m = 25.000,000	3,55	88.750,00
65	2	SIC24_1.1.5.1 Scav...: in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche per attraversamento con tubazione 164.50*1.40*1.20 drenaggi 120.00*1.00*0.80	276,360 96,000 SOMMANO m ³ = 372,360	6,05	2.252,78
66	18	SIC24_6.3.6 Costituzione di drenaggi a tergo di manufatti eseguiti con mezzo meccanico a qualsiasi profondità o altezza e di qualunque spessore con pietrame calcareo, lavico o arenario o ciottoli di pezzatura per drenaggi 120.00*1.00*0.80	96,000 SOMMANO m ³ = 96,000	43,26	4.152,96
67	19	SIC24_6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere distanza cava 25.00 Km per drenaggi piazzola (120.00)*1.00*0.80*5*(25.00-5.00)	9.600,000 SOMMANO m ³ x km = 9.600,000	0,66	6.336,00
68	4	SIC24_1.2.5.1 trasporto di mate...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano distanza discarica 20.00 per drenaggi (120.00)*1.00*0.80*5*20.000	9.600,000 SOMMANO m ³ x km = 9.600,000	0,66	6.336,00
69	48	P.A.52 Realizzazione di tombinature idrauliche (escluso tubazione), compreso scavo in qualsiasi terreno, formazione di letto di posa con sabbia vagliata, esecuzione di rinfiacco e ricoprimento di tubazione Tubazioni (m.) 164.51	164,510 SOMMANO m = 164,510	150,00	24.676,50
70	28	P.A.03 Pozzetto in cls vibrato a sezione quadrata di dimensioni di			
		A RIPORTARE			99.623.905,27

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			99.623.905,27
		100x100 cm ed altezza di 200 cm, spessore di 10 cm compresa solletta di chiusura e chiusini in ghisa sferoidale, compreso apertura di fori p Pozzetti 15*2	30,000		
		SOMMANO cad =	30,000	1.500,00	45.000,00
71	20	SIC24_13.3.9.7 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pre...: D esterno di 630 mm - D interno di 535 mm Tubazioni (m.) 82.255	82,255		
		SOMMANO m =	82,255	235,31	19.355,42
72	21	SIC24_13.3.9.9 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pr...: D esterno di 1000 mm - D interno di 851 mm Tubazioni (m.) 82.255	82,255		
		SOMMANO m =	82,255	589,31	48.473,69
		1) Totale			245.333,35
		7) Totale Opere di smaltimento idraulico			245.333,35
		A RIPORTARE			99.736.734,38

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			99.736.734,38
		Oneri accesso a discarica			
73	26	P.A.01			
		Oneri per accesso a discarica			
		da realizzazioni e adeguamenti strade e piazzole			
		[vedi art. SIC24_1.2.5.1 m ³ x km			
		758.167,240]/20.000*1400	53.071.706,80		
		da scavi fondazioni			
		[vedi art. SIC24_1.2.5.1 m ³ x km			
		440.138,740]/20.000*1400	30.809.711,80		
		da scavi cavidotti			
		[vedi art. SIC24_1.2.5.1 m ³ x km			
		326.558,525]/20.000*1400	22859096,7		
					5
		[vedi art. SIC24_1.2.5.1 m ³ x km			
		430.274,680]/20.000*1400	30.119.227,60		
		da sottostazione			
		IRC 260.00*1400	364.000,000		
		IUC 100.00*1400	140.000,000		
		da adeguamento strade interne			
		[vedi art. SIC24_1.2.5.1 m ³ x km			
		378.431,100]/20.000*1400	26.490.177,00		
		da opere idrauliche			
		[vedi art. SIC24_1.2.5.1 m ³ x km 9.600,000]/20.000*1400	672.000,000		
		da adeguamento strade esterne			
		150.00*1400	210.000,000		
		SOMMANO Kg =	164.735.919,9	0,0107	1.762.674,34
		1) Totale			1.762.674,34
		8) Totale Oneri accesso a discarica			1.762.674,34
		A RIPORTARE			101.499.408,7
					2

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			101.499.408,7 2
		Prove di laboratorio e in sito			
74	29	P.A.04 Prove di accettazione su fondazioni	1,000	27.650,00	27.650,00
		acorpo =			
75	33	P.A.08 Prove su rilevati piazzole 6	6,000		
		SOMMANO acorpo =	6,000	4.235,00	25.410,00
		1) Totale			53.060,00
		9) Totale Prove di laboratorio e in sito			53.060,00
		A RIPORTARE			101.552.468,7 2

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			101.552.468,7 2
		Impianti per la connessione			
		Impianti di utenza per la connessione			
76	46	P.A.40 Realizzazione di Impianti di utenza per la connessione a tensione di 36 KV			
		acorporo =	1,000	270.000,00	270.000,00
		1) Totale Impianti di utenza per la connessione			270.000,00
		Impianti di rete per la connessione			
77	52	P.A.68 Impianti di rete per la connessione stazione di consegna 150/36kV e raccordi in ST e DT i			
		acorporo =	1,000	13.000.000,00	13.000.000,00
		3) Totale Impianti di rete per la connessione			13.000.000,00
		1) Totale			13.270.000,00
		10) Totale Impianti per la connessione			13.270.000,00
		A RIPORTARE			114.822.468,7 2

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			114.822.468,7 2
		Oneri di sicurezza			
		Oneri di sicurezza			
78	53	P.A.70 Oneri di sicurezza	1,000	231.756,48	231.756,48
		1) Totale Oneri di sicurezza			231.756,48
		1) Totale			231.756,48
		11) Totale Oneri di sicurezza			231.756,48
		A RIPORTARE			115.054.225,2 0

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Installazione aerogeneratori	1			82.319.710,58
	1		82.319.710,58	
Aerogeneratori	1	72.000.000,00		
Plinti di fondazione	1	10.319.710,58		
Piazzole e strade	4			5.233.671,81
	4		5.233.671,81	
strade e piazzole in progetto	4	5.233.671,81		
Adeguamento strade interne al parco	9			1.507.203,00
Adeguamenti strade esterne al parco	12			450.000,00
Cavidotti - opere civili	13			3.026.466,05
	13		3.026.466,05	
Sezioni di scavo su terreno	13	1.172.865,44		
Sezioni di scavo su asfalto	14	1.853.600,61		
Cavidotti - opere elettriche	17			6.954.349,59
	17		6.954.349,59	
Linee MT	17	6.333.257,74		
Fibra ottica	17	286.000,00		
Messa a Terra	17	335.091,85		
Opere di smaltimento idraulico	19			245.333,35
Oneri accesso a discarica	21			1.762.674,34
Prove di laboratorio e in sito	22			53.060,00
Impianti per la connessione	23			13.270.000,00
	23		13.270.000,00	
Impianti di utenza per la connessione	23	270.000,00		
Impianti di rete per la connessione	23	13.000.000,00		
Oneri di sicurezza	24			231.756,48
	24		231.756,48	
Oneri di sicurezza	24	231.756,48		
SOMMANO I LAVORI				€ 115.054.225,20
Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori (0,201432% sui lavori)			231.756,48	
			231.756,48	€ 231.756,48
a detrarre				
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso				€ 114.822.468,72