



REGIONE ATÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Comune di
Tempio Pausania



Comune di
Luras



Comune di
Calangianus

AUTORIZZAZIONE UNICA AI SENSI DEL D.LGS 29/12/2003 N.387 RELATIVA ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 42 MW COSTITUITO DA N.7 AEROGENERATORI DI POTENZA PARI A 6 MW CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA – IMPIANTO DENOMINATO “TEMPIO PAUSANIA WIND” UBICATO NEL COMUNE DI TEMPIO PAUSANIA (SS)

ELABORATO: COMPUTO METRICO DISMISSIONE

COMMITTENTE:
SCS 16 S.r.l.
Via GEN ANTONELLI 3 - MONOPOLI

PROGETTAZIONE



PROGETTAZIONE



REVISIONI

REV	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	NOV 23	Elab. Grafico		Ing. Emanuele Verdoscia	Ing. Emanuele Verdoscia

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							
	A - RICOSTRUZIONE PIAZZOLE PER CANTIERE DISMISSIONE (SpCat 1)							
1 / 1 E 01.02	Scavo di sbancamento, pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti di qualsiasi natura e consistenza (argilla, sabbia, ghiaia, ecc.), esclusi conglomerati e tuoli sbadacchiature, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento, saranno pagate a parte. PIAZZOLE TEMPORANEE STRADE TEMPORANEE	60138,19 50940,00			0,500 0,500	30 '069,10 25 '470,00		
	SOMMANO mc					55 '539,10	4,00	222 '156,40
2 / 2 E01.08	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti in cantiere, compresa la preparazione del piano di posa, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti, le bagnature, i necessari discarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. Vedi voce n° 1 [mc 55 539.10]					55 '539,10		
	SOMMANO mq					55 '539,10	1,67	92 '750,30
3 / 3 E 01.17	Compattazione meccanica, con idonei mezzi costipanti, del piano di posa di rilevati o di fondazioni stradali, eseguita a strati di spessore non superiore a cm 30, in modo da raggiungere l'omogeneità e l'innaffiamento e l'essiccamento del materiale fino ad ottenere l'umidità ottimale e le prove di laboratorio. Vedi voce n° 2 [mq 55 539.10]					55 '539,10		
	SOMMANO mq					55 '539,10	4,00	222 '156,40
4 / 4 Inf 01.21b	Armatura e rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di polipropilene : maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 50 kN/m e 15kN/m Vedi voce n° 2 [mq 55 539.10]					55 '539,10		
	SOMMANO mq					55 '539,10	13,92	773 '104,27
5 / 5 Inf 01.08	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI ... e, misurata in opera dopo costipamento - per uno spessore di 40cm materiale di granulometria da 5 a 20 cm di diametro Vedi voce n° 2 [mq 55 539.10]				0,400	22 '215,64		
	SOMMANO mc					22 '215,64	17,00	377 '665,88
6 / 6	Formazione di strato di fondazione stradale in misto							
	A R I P O R T A R E							1 '687 '833,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1 '687 '833,25
Inf 01.08	granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI ... nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento - per uno spessore di 10cm materiale di granulometria fine Vedi voce n° 2 [mq 55 539.10]				0,100	5 '553,91		
	SOMMANO mc					5 '553,91	28,00	155 '509,48
	B - E DEMOLIZIONI FINALI AREE DI CANTIERE RIPRISTINI E DEMOLIZIONI FINALI AREE DI CANTIERE (SpCat 2)							
7 / 7 Inf 01.27	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 2 [mq 55 539.10]				0,500	27 '769,55		
	SOMMANO mc					27 '769,55	6,27	174 '115,08
8 / 8 E 01.33	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri di conferimento in centro di recupero. L'att ... la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vedi voce n° 7 [mc 27 769.55]					27 '769,55		
	SOMMANO mc					27 '769,55	18,80	522 '067,54
	C - DISMISSIONE FINALE FONDAZIONI AEROGENERATORI (SpCat 3)							
9 / 9 E 02.04	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità ... i terra per 0,80mt di diametro 3,30mt 9 3,30 0,80 246,20 Tronco di Cono di misure H=2mt; R.inf=9,83mt; R.sup=3,30mt					220,00 943,00		
	SOMMANO mc					1 '163,00	206,85	240 '566,55
10 / 10 E 01.33 f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli							
	A R I P O R T A R E							2 '780 '091,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'780'091,90
	oneri di conferimento in centro di recupero. L'at ... guire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. calcestruzzo cementizio armato Vedi voce n° 9 [mc 1 163.00]	24,00				27'912,00		
	SOMMANO Q.LI					27'912,00	3,35	93'505,20
	D - DISMISSIONE IMPIANTO EOLICO: SMONTAGGIO COMPONENTI (SpCat 4)							
11 / 11 NP_05	Allestimento Cantiere speciale per lo smontaggio delle WTG 1 cantiere per ognuna delle 7 WTG					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	5'000,00	35'000,00
12 / 12 NP_06	Operaio specializzato elettro-meccanico montaggio WTG 10 addetti x 10 di x 10 ore/di x 7 WTG					7'000,00		
	SOMMANO ore					7'000,00	46,00	322'000,00
13 / 13 NP_07	Gru speciale per sollevamenti di 100tons fino a 150mt 2 gru x 4 di x 10 ore/di x 7 WTG					560,00		
	SOMMANO ore					560,00	500,00	280'000,00
14 / 14 N 01.12e	Autogru per movimentazione, con braccio ruotante con portata 45 t 2 automezzi x 10 di x 10 ore/di x 7 WTG					1'400,00		
	SOMMANO ore					1'400,00	91,93	128'702,00
15 / 15 NP_08	Mezzi speciali per trasporto pale eoliche, trami, navicella da sito a imbarco 2 mezzi speciali x 6 di x 10 ore/di x 7 WTG					840,00		
	SOMMANO ore					840,00	150,00	126'000,00
	E - DISMISSIONE STORAGE (SpCat 5)							
16 / 16 N.P.001	Rimozione e disinstallazione di un blocco storage di potenza pari a 1,6 MWh e capacità di accumulo da 19.80 MWh + trasformatore da 1,6 MWh e inverter.					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	190'000,00	2'280'000,00
	A R I P O R T A R E							6'045'299,10

codice	DESCRIZIONE	IMPORTI					
		Super Categorie	Categorie	Sub Categorie	%	Manodopera	Sicurezza
001	Lavori a MISURA A - RICOSTRUZIONE PIAZZOLE PER CANTIERE DISMISSIONE	1'843'342,73			98,039		
002	B - E DEMOLIZIONI FINALI AREE DI CANTIERE RIPRISTINI E DEMOLIZIONI FINALI AREE DI CANTIERE	696'182,62			29,894	0,00	0,00
003	C - DISMISSIONE FINALE FONDAZIONI AEROGENERATORI	334'071,75			11,290	0,00	0,00
004	D - DISMISSIONE IMPIANTO EOLICO: SMONTAGGIO COMPONENTI	891'702,00			5,418	0,00	0,00
005	E - DISMISSIONE STORAGE	2'280'000,00			14,461	0,00	0,00
006	Lavori a CORPO F - ONERI DI SICUREZZA	120'905,98			36,976	0,00	0,00
	T O T A L E euro	6'166'205,08	6'166'205,08	6'166'205,08	1,961	0,00	0,00
					1,961	0,00	0,00