#### REGIONE CALABRIA



## Provincia di Catanzaro



Committente:



PLT engineering s.r.l. via Dismano 1280 47522 Cesena (FC) P.IVA/C.F. 05857900723

Titolo del Progetto:

### PARCO EOLICO "SELLIA MARINA"

Documento:

N° Documento:

#### **PROGETTO DEFINITIVO**

ID PROGETTO:	PESM
DISCIPLINA:	С
CAPITOLO:	OD

Elaborato:

#### PESM-C-OD-02

# Computo metrico estimativo opere dismissione e ripristino

SCALA: - FORMATO: Nome file: PESM-C-OD-02\_Computo metrico estimativo opere dismissione e ripristino

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

Ing. Claudio Coscarella

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	escrizione Revisione Redatto Controllato		Approvato	
00	01/2021	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	PLT	

Num.Ord.		DIMENSIONI					IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
1 PR.E.0150.4 0.a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito a di viaggio allo scarico o di nuovo trasporto per rinterro Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta  Terreno vegetale temporanemaente rimosso per posa misto stabilizzato per smontaggio torri					6′500,00			
	SOMMANO mc					6′500,00	5,94	38′610,00	
2 PR.E.0120.1 0.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il 00 in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Rimozione temporanea terreno vegetale per posa misto stabilizzato								
	per smontaggio torri su piazzole	14,00			50,000	700,00			
	SOMMANO mc					700,00	6,78	4746,00	
3 PR.U.0520.1 50.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale								
	Ripristino aree piazzole, precedentemente inverdite, per smontaggio torri	14,00			50,000	700,00			
	SOMMANO mc					700,00	34,67	24′269,00	
4 AP.01	Sfilaggio cavi comprensivo di trasporto a discarica del materiale di risulta e smaltimento dei conduttori, per una linea in cavidotto interrato								
	Cavidotto e fibra ottica		41601,00			41′601,00			
	SOMMANO m					41′601,00	5,00	208′005,00	
5 AP.02	Smontaggio componenti aerogeneratore tipo Vestas V162 Smontaggio componentistica aerogeneratori					14,00			
	SOMMANO cadauno					14,00	30′000,00	420′000,00	
6 AP.03	Trasporto componenti aerogeneratore presso impianto di recupero o discarica autorizzata								
	Trasporto ad impianto componentistica aerogeneratori					14,00			
	SOMMANO cadauno					14,00	25′000,00	350′000,00	
7 PR.R.0210.1 0.b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza compreso tiro, puntelli, ponti di servizio, schermature ed inoltre ogni o i discarica: per fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto cemento armato e muratura, vuoto per pieno								
	Demolizione parziale di fondazione aerogeneratori *(par.ug.=14*(23^2*3,14159/4))	5816,65			1,000	5′816,65			
	SOMMANO mc					5′816,65	16,15	93′938,90	
8	Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale								
	A RIPORTARE							1′139′568,90	

Num.Ord.		DIMENSIONI		DIMENSIONI		DIMENSIONI		DIMENSIONI		I		IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE					
	RIPORTO							1′139′568,90					
PR.E.0160.1 0.h	proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi pe ll'avvenuto smaltimento autorizzando la correspensione degli oneri relativi: calcestrutti cementiti armati CER. 17.01.01  Vedi voce n.7	5816,65			2500,000	14′541 625,00							
	SOMMANO kg					14′541 625,00	0,06	872′497,50					
9 AP.04	Smontaggio delle apparecchiature della sottostazione e demolizione delle opere civili Dismissione sottostazione					1,00							
	SOMMANO a corpo					1,00	4′000,00	4′000,00					
10 AP.05	Trasporto componenti elettromeccanici e materiali di risulta della demolizione della sottostazione Trasporto componentistica con autocarro speciale					1,00							
	SOMMANO a corpo					1,00	25′000,00	25′000,00					
11 PR.E.0140.1 0.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Rimodellazione del terreno per ripristino allo stato orginale - Fondazione Aerogeneratori *(par.ug.=14*(23^2*3,14159/4)) Rimodellazione terreno area sottostazione Reinterro terreno, precedentemente rimosso, su aree utilizzate	5816,65	47,00	34,000	1,000 0,300	5′816,65 479,40							
	per viabilità e smontaggio torri Piazzole Accesso torri	14,00			50,000	700,00 4′900,00							
12 PR.U.0710.1 20.c	Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/mq e di 80g/mq di concime co 15 g/mq di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: in zona montuosa priva di difficoltà Rimodellazione del terreno per ripristino allo stato orginale - Fondazione Aerogeneratori *(par.ug.=14*(23^2*3,14159/4)) Area sottostazione	5816,65	47,00	34,000		5′816,65 1′598,00 25′500,00	9,93	118′127,78					
	SOMMANO mq					32′914,65	3,15	103′681,15					
13 PR.U.0710.4 50.a	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno sali di rame e la legatura con corde idonee:piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00,2,50 m: cedrus atlantica glauca  Messa a dimore di piantagioni su ex piazzole e strade accesso aerogeneratori	14,00			30,000	420,00							
	SOMMANO cad					420,00	201,89	84′793,80					
14 NV01	Recupero di ferro, metalli e loro leghe, consistenti nello scernimento degli stessi da altri materiali, trasporto a deposito autorizzato e lavorazione per il riutilizzo.				210000 00	4040							
	Acciaio da carpenteria Aerogeneratori  A RIPORTARE				310000,00	-4′340		2′347′669,13					

	T							pag. 4	
Num.Ord.	Ord.		DIMENSIONI				IMPORTI		
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
		par.ug.	iung.	rarg.	n/peso		uiiitai io	TOTALE	
	RIPORTO							2′347′669,13	
		14.00			0	000.00			
	Acciaio da calcestruzzo armato fondazioni aerogeneratori *(H/	14,00			0 697920,00				
	peso=5816,000*120)					-697′920,00			
	SI DETRAGGONO kg					-5′037			
	SI DETRAGGONO kg					920,00	0,22	-1′108′342,40	
							- 7	, ,	
	B . I I AMODI A MIGUDA							1/220/226 72	
	Parziale LAVORI A MISURA euro							1′239′326,73	
	TOTALE euro							1′239′326,73	
	Data, 18/01/2021								
	Il Tecnico								
	GEMSA GROUP s.r.l.								
	A RIPORTARE								
	ARTFORTARE								