

Regione  
Molise



Provincia di  
Campobasso



Comune di  
San Martino  
in Pensilis



Comune di  
Larino



Comune di  
Ururi



Committente:

**RWE**

**RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.**  
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
P.IVA/C.F. 06400370968  
PEC: rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Titolo del Progetto:

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DELLA POTENZA  
DI 35 MW DENOMINATO "PIANI DELLA CISTERNA" SITUATO NEL COMUNE DI  
SAN MARTINO IN PENSILIS (CB)**

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI**

N° Documento:

**PESMP\_16**

ID PROGETTO:

**PESMP**

DISCIPLINA:

**PD**

TIPOLOGIA:

**R**

FORMATO:

Elaborato:

**COMPUTO METRICO DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE**

FOGLIO:

**1 di 1**

SCALA:

Nome file:

**Progettazione:**



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

**Progettista:**

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

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

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>LAVORI DI DISMISSIONE (SpCat 1) Dismissione aereogeneratori (Cat 1)</b>							
1 NP. 01	Allestimento di cantiere temporaneo per gli interventi di dismissione delle torri esistenti e di tutti le opere connesse sia fuori che sotto terra, comprese le operazioni di rimozioni ... in dello stato "ante operam", incluso i trasporti ed il conferimento in discarica di tutti i materiali di risulta.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	19'000,00	19'000,00
2 NP. 02	Formazione di piazzola con dimensioni di 12 m x 12 m da utilizzare per lo smontaggio degli aereogeneratori esistenti, s'intendono inclusi nella voce e compensati con il costo previs ... o da realizzare con materiale da cava e la sua successiva compattazione, s'intendono esclusi le opere per la rimozione.	6,00	12,00	12,000	0,500	432,00		
	SOMMANO m3					432,00	7,44	3'214,08
3 NP. 03	Smontaggio aerogeneratori in ogni sua parte elementare, s'intende incluso nella voce il noleggio per tutta la durata dei lavori e comprensivo di costi di gestione ordinaria e straordinaria ... in zona di scambio e deposito nel comprensorio del territorio d'intervento fino ad una distanza non superiore a 80 km. Aereogeneratori					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	70'000,00	350'000,00
4 NP. 06	Trasporto e conferimento per lo smaltimento di navicella e della torre presso gli impianti di recupero specializzati, compreso il trasporto dal centro di raccolta all'impianto, il carico e lo scarico dai mezzi ed ogni altro onere per la corretta gestione dell'operazione di conferimento. Peso navicella Peso trasmissione Peso mozzo Peso pala	5,00 5,00 5,00 5,00			70000,000 72000,000 68000,000 28000,000	350'000,00 360'000,00 340'000,00 140'000,00		
	SOMMANO kg					1'190'000,00	0,15	178'500,00
5 NP. 04	Smaltimento di olii esausti, stimati in 650 lt per SM incluso il circuito di raffreddamento, compreso il carico nei mezzi speciali ed idonei al trasporto, incluso il conferimento presso centro di smaltimento autorizzato.	5,00			650,000	3'250,00		
	SOMMANO l					3'250,00	1,15	3'737,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							554'451,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							554'451,58
6 NP. 05	Demolizione e rimozione di opere di fondazione in calcestruzzo armato di qualunque forma e dimensione , eseguito con mezzo meccanico, compreso il carico del materiale sul cassone di raccolta ed il conferimento presso discarica autorizzata, per tutte le opere poste sotto il piano di campagna. Plinti di fondazione	5,00			973,590	4'867,95		
	SOMMANO m3					4'867,95	192,00	934'646,40
7 B01001b	Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita ... arica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno Cabina utente Cabina di consegna		23,70 23,70	5,400 5,400	3,300 3,300	422,33 422,33		
	SOMMANO mc					844,66	23,68	20'001,55
8 A01009b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 6 [m3 4 867.95] Vedi voce n° 7 [mc 844.66]	10,00 10,00				48'679,50 8'446,60		
	SOMMANO mc/km					57'126,10	0,58	33'133,14
9 B.25.004.01 (Prezz.Basilicata)	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento Vedi voce n° 6 [m3 4 867.95] Vedi voce n° 7 [mc 844.66]				25,000 25,000	121'698,75 21'116,50		
	SOMMANO ql					142'815,25	3,09	441'299,12
10 NP. 07	Rimozione di Cavidotto e cavi (cavo a fibra ottica, terra e terna), compresa la rimozione per il successivo smaltimento del nastro di segnalazione e della piastra di protezione. Il ... isposta per il successivo conferimento presso centro autorizzato allo smaltimento e recupero dei materiali riciclabili. Cavi					25'163,00		
	SOMMANO m					25'163,00	24,00	603'912,00
11 E01010a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di							
	A RIPORTARE							2'587'443,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'587'443,79
	risulta proveniente da scavo Vedi voce n° 6 [m3 4 867.95] Vedi voce n° 10 [m 25 163.00] <div style="text-align: right;">SOMMANO mc</div>					4'867,95 25'163,00 <hr/> 30'030,95	4,24	127'331,23
12 NP. 10	Recupero materiali in acciaio dallo smantellamento dell'aerogeneratore. Il recupero dei materiali da riciclo è eseguito da parte della società di smailmento. Peso navicella Peso trasmissione Peso mozzo Peso pala	-5,00			70,000	-350,00		
	SI DETRAGGONO t	-5,00			72,000	-360,00		
		-5,00			68,000	-340,00		
		-5,00			28,000	-140,00		
	SI DETRAGGONO t				<hr/> -1'190,00		87,30	-103'887,00
13 NP. 11	Recupero e riutilizzo delle apparecchiature elettriche dell'aerogeneratore, il compenso è calcolato a corpo per ogni macchina. <div style="text-align: right;">SI DETRAGGONO cadauno</div>					-5,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					<hr/> -5,00	14'000,00	-70'000,00
14 NP. 12	Recupero cavi elettrici. Il recupero dei materiali da riciclo è eseguito da parte della società di smailmento, previa rimozione della protezione del cavo, recupero dei materiali di ... scarica autorizzata. Il costo finale del ricavo è decurtato dai costi necessari per il recupero del materiale ferroso. <div style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</div>		-25163,00		4,440	-111'723,72		
	SI DETRAGGONO kg					<hr/> -111'723,72	2,79	-311'709,18
15 NP. 13	Recupero per riciclo delle barre di armatura dalla demolizione dei plinti di fondazione. Peso teorico armature per plinto 202.237,00kg - perdita del 15% 171.901,37 <div style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</div>	-5,00			171901,370	-859'506,85		
	SI DETRAGGONO kg					<hr/> -859'506,85	0,35	-300'827,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro							<hr/> 1'928'351,44
	T O T A L E euro							<hr/> 1'928'351,44
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:



