



REGIONE
CAMPANIA



PROVINCIA DI
AVELLINO



COMUNE
DI CONZA DELLA
CAMPANIA



PROVINCIA DI
SALERNO



COMUNE DI
SANTOMENNA



COMUNE DI
CASTELNUOVO
DI CONZA



REGIONE
BASILICATA



PROVINCIA DI
POTENZA



COMUNE DI
PESCOPAGANO

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO

"IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEL
COMUNE DI PESCOPAGANO (PZ) DENOMINATO "SAETTA" DI POTENZA
NOMINALE PARI A 72 MW

ELABORATO:

COMPUTO METRICO DELLE OPERE DI DISMISSIONE



PROPONENTE:

WEB

**WEB ITALIA ENERGIE
RINNOVABILI S.R.L.**

Via Leonardo da Vinci n.15
39100 Bolzano (BZ)
C.F.: 10171591000
Rappresentante impresa: Kainz Reinhard

PROGETTAZIONE:

Gruppo di Lavoro:

Geol. Raffaele Nardone
Ing. Antonio Romano
Dott.Arch. Martina Lo Vaglio
Ing. Michele Martocchia
Dott.Ing. Donatella Guglielmi
Dott.For. Nicoletta Tedesco
Geom. Gerardo Gioioso



VIA VERRASTRO 15/A
85100- POTENZA (PZ)
www.egmproject.it
egmproject@pec.it

Direttore Tecnico
Ing. Carmen Martone

Amministratore: Nunzio Russoniello
Responsabile tecnico: Samanta Petrozzino



VIA CESARE BATTISTI, 116
83053 - S. ANDREA DI CONZA (AV)

Livello prog.	Cat. opera	Numero elaborato	Tipo elaborato	N° foglio	Tot. fogli	Nome file	Scala
PD		C	R			C.1.b_Computo_metrico opere_dismissione	
REV.	DATA	DESCRIZIONE			ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Maggio 2024	EMISSIONE				Ing. Carmen Martone	Geol. Raffaele Nardone

COMPUTO METRICO

OGGETTO: "IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEL
COMUNE DI PESCOPEGANO (PZ) DENOMINATO "SAETTA" DI POTENZA
NOMINALE PARI A 72 MW

COMMITTENTE:

Data, 14/05/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Opere di dismissione campo eolico (SpCat 1)							
1 D.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 ... ino dello stato "ante operam", incluso i trasporti ed il conferimnto in discarica di tutti i materiali di risulta.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	19'000,00	19'000,00
2 D.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 lasua successiva compattazione, s'intendono esclusi le opere per la rimozione.	10,00	12,00	12,000	0,500	720,00		
	SOMMANO m3					720,00	7,44	5'356,80
3 D.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 strao ... in zona di scambio e deosito nel comprensorio del territorio d'intervento fino ad una distanza non superiore a 80 km. Aereogeneratori					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	70'000,00	700'000,00
4 D.07	Conferimento per lo smaltimento di navicella e della torrepresso 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	10,00 10,00 10,00 10,00			70000,000 72000,000 68000,000 28000,000	700'000,00 720'000,00 680'000,00 280'000,00		
	SOMMANO kg					2'380'000,00	0,15	357'000,00
5 D.04	Smaltimento di olii esausti, stimati in 650 lt per WGTs incluso il circuito di raffreddamento, compreso il carico nei mezzi speciali ed idonei al trasporto, incluso il conferimento presso centro di smaltimento autorizzato.							
	A R I P O R T A R E							1'081'356,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'081'356,80
6 D.06	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	10,00			650,000	6'500,00		
	SOMMANO 1					6'500,00	1,15	7'475,00
		10,00			808,950	8'089,50		
	SOMMANO m3					8'089,50	192,00	1'553'184,00
7 D.05	Demolizione vuoto per pieno di fabbricati o residui di fabbricati, in ambito urbano, la cui superficie laterale libera o accessibile ai mezzi meccanici risulti superiore al ... a sicurezza. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m³ vuoto per pieno	2,00	12,00 15,00	4,000 6,000	5,000 5,000	480,00 450,00		
	SOMMANO m³					930,00	13,51	12'564,30
8 D.15	trasporto di materie provenienti dalle demolizioni di cui alla voce 1.3.1 - 1.3.2 - 1.3.3 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica di ... superiori a 5 km, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica da compensarsi a parte. - per ogni m³ e per ogni km Vedi voce n° 6 [m3 8 089.50] Vedi voce n° 7 [m³ 930.00]	30,00 30,00				242'685,00 27'900,00		
	SOMMANO m³ x km					270'585,00	0,52	140'704,20
9 D.16	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al ... er mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 6 [m3 8 089.50] Vedi voce n° 7 [m³ 930.00]					8'089,50 930,00		
	SOMMANO m³					9'019,50	38,71	349'144,85
10 D.08	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 ... posta per il successivo conferimento presso centro autorizzato allo smaltimento e recupero dei materiali riciclabili. Cavi		24000,00			24'000,00		
	A RIPORTARE					24'000,00		3'144'429,15

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					24'000,00		3'144'429,15
	SOMMANO m					24'000,00	24,00	576'000,00
11 D.17	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt.1.1.5, 1.1.6, 1.1.7, 1.1.8, 23.1.1.1 e 23.1.1.2 con aggregati riciclati, rispondenti alle caratteristiche di cui al pro ... cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. Vedi voce n° 6 [m3 8 089.50] Vedi voce n° 7 [m³ 930.00] Vedi voce n° 10 [m 24 000.00]				1,200	8'089,50 930,00 28'800,00		
	SOMMANO m³					37'819,50	12,26	463'667,07
12 D.11	Recupero materiali in acciaio dallo smantellamento dell'aerogeneratore. Il recupero dei materili da riciclo è eseguito da parte della società di smailmento. Peso navicella Peso trasmissione Peso mozzo Peso pala	-10,00 -10,00 -10,00 -10,00				70,000 72,000 68,000 28,000	-700,00 -720,00 -680,00 -280,00	
	SI DETRAGGONO t					-2'380,00	87,30	-207'774,00
13 D.12	Recupero e riutilizzo delle apparecchiature elettriche dell'aerogeneratore, il compenso è calcolato a corpo per ogni macchina.					-10,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-10,00	14'000,00	-140'000,00
14 D.13	Recupero cavi elettrici. Il recupero dei materili 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.		-24000,00			4,440	-106'560,00	
	SI DETRAGGONO kg					-106'560,00	2,79	-297'302,40
15 D.14	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	-10,00				171901,370	-1'719'013,70	
	SI DETRAGGONO kg					-1'719'013,70	0,35	-601'654,79
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2'937'365,03
	T O T A L E euro							2'937'365,03
	A R I P O R T A R E							2'937'365,03

COMMITTENTE:

