

PROPONENTE: **AME ENERGY S.r.l.**

Via Pietro Cossa, 5 20122 Milano (MI) - ameenergysrl@legalmail.it - PIVA 12779110969

REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI SALERNO
COMUNE DI CAGGIANO

Titolo del Progetto:

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO UBICATO NEL COMUNE DI CAGGIANO (SA) IN LOCALITA' "TEMPA DEL VENTO", CON POTENZA NOMINALE PARI A 46.2 MW

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

N° Documento:

CAGEO-T027

ID PROGETTO:	105	DISCIPLINA:	PD	TIPOLOGIA:	R	FORMATO:	A4
--------------	------------	-------------	-----------	------------	----------	----------	-----------

Elaborato:

COMPUTO METRICO PER LA DISMISSIONE DELL'IMPIANTO E RIPRISTINO

FOGLIO:	1	SCALA:	-	Nome file:	CAGEO-T027.xlsx
---------	----------	--------	----------	------------	------------------------

Progettazione:

IPROJECT S.R.L.



**Consulenza, Progettazione e Sviluppo Impianti
ad Energia Rinnovabile**

Sede Legale: Via Del Vecchio Politecnico, 9 - 20121 Milano (MI)

P.IVA 11092870960-PEC: i-project@legalmail.it

Sede Operativa: Via Bisceglie n° 17 - 84044 Albanella (SA)

-mail: a.manco@iprojectsrl.com

Cell: 3384117245

Progettista: Arch. Antonio Manco



Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	15/07/2023	Prima emissione	Ing. Vincenzo Oliveto	Ing. Vincenzo Oliveto	Arch. Antonio Manco

Computo metrico delle operazioni di dismissione

IMPIANTO EOLICO DA 46,2 MW NEL COMUNE DI CAGGIANO (SA)

N.Ord.	Descrizione attività	Dettaglio fasi	Unità di misura	Quantità	Costo unitario [€]	Costo totale [€]
1	Smontaggio e smaltimento aerogeneratori	Smontaggio aerogeneratori	cad	7	€ 70.000,00	€ 490.000,00
		Smaltimento ⁽¹⁾				-
2	Demolizione plinto e ripristino	Demolizione plinto fino a 1 m di profondità	a corpo	1	€ 40.000,00	€ 40.000,00
		Ripristino area di fondazione e piazzola	a corpo	1	€ 130.000,00	€ 130.000,00
		Smaltimento	a corpo	1	€ 8.000,00	€ 8.000,00
3	Rimozione e ripristino viabilità di esercizio	Rimozione viabilità di esercizio non necessaria	a corpo	1	€ 5.000,00	€ 5.000,00
		Ripristino area ante operam	a corpo	1	€ 7.000,00	€ 7.000,00
		Smaltimento	a corpo	1	€ 15.000,00	€ 15.000,00
4	Rimozione cavi, ripristino e smaltimento	Rimozione cavi e ripristino	a corpo	1	€ 40.000,00	€ 40.000,00
		Smaltimento ⁽²⁾				€ -
Costo totale smaltimento						€ 735.000,00

Note:

(1) Si ritiene che gli oneri per lo smaltimento, siano coperti dai ricavi della vendita dei seguenti materiali per i quali il recuperatore paga:

- 500 €/t per l'alluminio
- 130 €/t per i materiali ferrosi
- 2500 €/t per cavi in rame scoperti e 1000 €/t per cavi in rame ricoperti
- 500 €/t per cavi in alluminio scoperti e 250 €/t per cavi in alluminio ricoperti

In conclusione il costo finale per la dismissione e successivo smaltimento delle componenti costituenti un impianto fotovoltaico della potenza di circa 46,2 MW è di circa **€ 735.000,00** rivalutabile con gli indici ISTAT; tale valore è tuttavia suscettibile di diminuzione a seguito di raccolte organizzate su larga scala, come sembra essere in procinto di realizzarsi a livello europeo.