

REGIONE BASILICATA



COMUNE DI MONTEMILONE

PROVINCIA DI POTENZA

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO AGRIVOLTAICO AD INSEGUIMENTO SOLARE DA 19,9584 MWp DA REALIZZARSI IN LOCALITA' SPINAMARA SOTTANA NEL COMUNE DI MONTEMILONE

TAVOLA:	C.1	Progetto di dismissione dell'impianto
SCALA:	-:--	
DATA:	novembre 2021	

Committente: MARMARIA SOLARE 8 - S.R.L.



Progettista impianti elettrici: Ing. Paolo Acquasanta

Collaboratori: Ing. Eustachio Santarsia
Studio Tecnico Lantri Srls

Opere edili e consulenza Ambientale: Ing. Paolo Acquasanta
Arch. Cosimo Damiano Belfiore
Geom. Rocco Donato Lorusso

Archeologo: Dott. Antonio Bruscella

Geologo: Dott. Maurizio Giacomino

Agronomo: Dott. Gino Panzardi





CODE

Spinamara sottana

PAGE

1 di/of 2

PROGETTO DISMISSIONE IMPIANTO PV

IMPIANTO "Spinamara sottana"

Poweris S.R.L.
Poweris S.A.U.: socio unico di Poweris S.R.L.
Via Venti Settembre 1
00187, Roma, Italia
C.F. e P.IVA: 15448121002
info@poweris.com

TECNICO INCARICATO
Ing. Paolo Acquasanta

Poweris S.A.U.
Calle Principe de Vergara, 43
Planta 6 oficina 1
28001, Madrid, España
info@poweris.com

REV.	DATE	DESCP	PREPARED	VERIFIED	APPROVED
00	16/11/2021	PRIMA EMISSIONE	16/11/2021	16/11/2021	16/11/2021

		<i>CODE</i> Spinamara sottana
		<i>PAGE</i> 2 di/of 2

Il progetto di dismissione dell'impianto riguarda la disinstallazione di tutte le opere realizzate nell'ambito dell'installazione dell'impianto fotovoltaico in oggetto.

L'impianto fotovoltaico in oggetto può presentare la necessità di essere dismesso al termine della vita utile delle sue principali componenti impiantistiche che potrebbero causare una riduzione della producibilità e quindi delle performance dopo circa 25-30 anni dalla messa in servizio dell'impianto sono:

- Inverter
- Moduli

Le principali componenti da dovere opportunamente dismettere sono le seguenti:

- Opere architettoniche (strade battute interne, cabine)
- Cabine di trasformazione
- Strutture di supporto moduli
- Cavidotti e impianti MT – BT – Segnale
- Recinzioni
- Quadri elettrici
- Moduli fotovoltaici
- Inverter, cabine di trasformazione
- Sistema di accumulo

Si precisa che alcuni dei precedenti componenti sono formati interamente e/o parzialmente da materie prime riciclabili, acciaio strutture ecc., alluminio e rame dei cavi e conduttori; avvolgimenti in rame dei trasformatori ecc., che a fine vite dell'impianto hanno ancora un elevato valore residuo e pertanto sono rivendibili e quindi non comportano una spesa in fase di dismissione ma bensì un credito.

Nello specifico, nel computo metrico estimativo di dismissione allegato, si è considerata la reale ipotesi di vendita, tramite conferimento a centri di raccolta opportuni, dei materiali ferrosi delle strutture (acciaio) e dei conduttori (rame e alluminio).

Segue computo metrico estimativo di dismissione

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 D.001	Smantellamento impianto elettrico MT e BT delle cabine elettriche effettuata da operaio specializzato. Sono compresi lo slaccio alla linea MT , la selezione e lo smontaggio delle ... rizzato, il costo per lo smaltimento / recupero e quant' altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell' arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	100'000,00	100'000,00
2 D.002	Smantellamento cabina elettrica prefabbricata realizzata in pannelli prefabbricati in c.l.s.v. comprensiva di fondazioni in c.a. mediante l' ausilio di mezzo meccanico previo smont ... nto / recupero e quant' altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell' arte. Composto con i seguenti prezzi:					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
3 D.003	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... etta regola d'arte. a) - valutata per la cubatura effettiva delle parti demolite, eseguita con l'uso di mezzi meccanici					0,00	157,00	0,00
4 D.004	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica					80,00		
	SOMMANO mc					80,00	12,50	1'000,00
5 D.005	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'atte ... l trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. c) - macerie edili con impurità fino al 10%					2'600,00		
	SOMMANO q.li					2'600,00	2,95	7'670,00
6 D.006	Smantellamento di tutti i cavidotti presenti nel terreno oggetto di impianto comprensivi di pozzetti e chiusini mediante l' ausilio di mezzo meccanico previo sfilaggio dei cavi ele ... rizzato, il costo per lo smaltimento / recupero e quant' altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell' arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	70'000,00	70'000,00
7 D.007	Smantellamento della recinzione perimetrale realizzata in metallo plastificato e paletti di sostegno in ferro o legno comprensiva dei cancelli di accesso carrabili e pedonabili in ... ianza costituito da pali, apparecchiature, pozzetti. E' esclusa la valorizzazione per la vendita dei materiali ferrosi.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'500,00	6'500,00
8 D.008	Rimozione, conferimento a centro di raccolta e rivendita di opere in ferro, quali ringhiere, inferriate e simili, complete di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura ... ambito del cantiere, il tiro in basso e quant' altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	A RIPORTARE							210'170,00

