

REGIONE SARDEGNA
Provincia di Oristano
Comune di San Nicolò D'Arcidano

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI
UN LOTTO DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI DENOMINATO
"SNARC_TERRA ZIRINGONIS" DELLA POTENZA
NOMINALE DI 22,78 MWp E DELLE RELATIVE OPERE
DI CONNESSIONE, DA REALIZZARE SULLA EX CAVA
"TERRA ZIRINGONIS" IN ZONA D.4.1 DEL COMUNE DI
SAN NICOLO' D'ARCIDANO**

PROPONENTE

GREEN SOLE s.r.l.

Piazza Walther Von Vogelweide, 8
39100 Bolzano

PROGETTO DEFINITIVO

COMMESSA
05_2020

OGGETTO:

COMPUTO METRICO OPERE DI DISMISSIONE

PD
R05.2

IL PROGETTISTA

ing. giuseppe pipitone

via libero grassi, 8
91011 Alcamo (TP)

ing.giuseppipitone@gmail.com

PEC: giuseppe.pipitone@ordineingegneritrapani.it



GRUPPO DI LAVORO

- ing. Bruno Manca
- ing. Mauro Amendola
- SIC s.r.l.
- Renova s.r.l.
- dott. geol. Cosima Atzori
- ing. Silvia Exana
- ing. Ilaria Giovagnorio
- ing. Alessandra Scalas

TIMBRO E FIRMA REDATTORE



TIMBRO DEL PROPONENTE

01	dic 2022	modifiche			
00	apr 2020	emissione	ing. g. d'annibale	ing. d. bonafede	ing. g. pipitone
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
FORMATO: ISO A4 - 210 x 297		FILE DI ELABORAZIONE: Snarc_Terra Ziringonis_PD_R05.2_Computo metrico opere di dismissione.pdf		FILE DI STAMPA: Snarc_Terra Ziringonis_PD_R05.2_Computo metrico opere di dismissione.pdf	
				SCALA:	

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>							
1 / 1 NP12	Smontaggio dei moduli fotovoltaici e trasporto. Non è previsto lo smaltimento in discarica dei moduli. I moduli sono soggetti alla rimozione dalle strutture ed al trasporto alla ditta produttrice , rientrando in un programma di ritiro e riciclaggio dei moduli al termine della vita dell'impianto. (23 kg/cad)	45100,00			23,000	1'037 300,00	0,10	103'730,00
	SOMMANO kg					1'037 300,00		
2 / 2 NP13	Smontaggio delle apparecchiature elettriche e trasporto.Le apparecchiature elettriche sono composte in massima parte da materiali pesanti. Dato il valore residuo di tali materiali, è prevista la vendita delle strutture a ditte specializzate nello smaltimento e riciclaggio di tali materiali.(Inverters, quadri, UPS, cassette diodi e di parallelo e impianti accessori delle cabine)					3,00	12'000,00	36'000,00
	SOMMANO a corpo					3,00		
3 / 3 NP14	Demolizione, rimozione e trasporto a discarica delle strutture di fondazione .Le strutture di fondazione delle cabine di trasformazione sono in calcestruzzo armato, pertanto va demolito il plinto di fondazione, rimosso e il materiale riveniente portato a discarica autorizzata. La parte ferrosa (armatura) è vendibile a ditte interessate nel loro riciclaggio, con costo netto di smaltimento sostanzialmente nullo.	768,00			100,000	76'800,00	0,15	11'520,00
	SOMMANO kg					76'800,00		
4 / 4 NP15	Smontaggio, rimozione e trasporto delle strutture. Le strutture, compresa la recinzione sono composte in massima parte in acciaio zincato. Dato il valore residuo di tali materiali, le strutture verranno vendute a ditte interessate nel loro riciclaggio con notevoli ricavi per l'azienda committente. Sono pertanto da valutare i solo costi di rimozione e conferimento alla ditta che li acquista. (H/peso=2006*150)				300900,00 0	300'900,00	0,10	30'090,00
	SOMMANO kg					300'900,00		
5 / 5 NP16	Rimozione e trasporto dei cavi. I cavi sono composti in rame. Una volta effettuato lo sfilaggio dei cavi dalle tubazioni in PVC nel sottosuolo, dato il valore residuo di tali materiali, è previsto la vendita degli stessi a ditte interessate nel loro riciclaggio con notevoli ricavi per l'azienda committente. (cavi, corda di rame) (lung.=4105+1200+2010+28290+1320+525+2398+36080+259700)		335628,0 0			335'628,00	0,20	67'125,60
	SOMMANO ml					335'628,00		
6 / 6 NP17	Rimozione e trasporto dei trasformatori. Il trasformatore è composto in massima parte da materiali pesanti. Dato il valore residuo di tali materiali, è prevista la vendita delle strutture a ditte specializzate nel riciclaggio di tali materiali.					6,00	1'000,00	6'000,00
	SOMMANO cadauno					6,00		
	A R I P O R T A R E							254'465,60

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							254'465,60
7 / 7 NP18	Rimozione e trasporto dei locali tecnici (cabine). I locali tecnici potranno essere demoliti con trasporto a discarica autorizzata dei materiali derivanti dalla demolizione, ove tali locali non siano più utili a successivi utilizzi del terreno, con limitato dispendio. Pareti *(lung.=(7,50+2,50)*2) (lung.=(7,50+2,70)*2) (lung.=(6,70+2,50)*2) (lung.=(4,00+2,50)*2) Solai Platea							
		15,00	20,00	0,100	2,500	75,00		
		3,00	20,40	0,100	2,500	15,30		
		3,00	18,40	0,100	2,500	13,80		
		3,00	13,00	0,100	2,500	9,75		
		15,00	7,50	2,500	0,100	28,13		
		3,00	7,50	2,700	0,100	6,08		
		3,00	6,70	2,500	0,100	5,03		
		3,00	4,00	2,500	0,100	3,00		
		15,00	7,50	2,500	0,700	196,88		
		3,00	7,50	2,700	0,700	42,53		
		3,00	6,70	2,500	0,700	35,18		
		3,00	4,00	2,500	0,700	21,00		
	SOMMANO m3					451,68	75,00	33'876,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							288'341,60
	TOTALE euro							288'341,60
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							