

REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI CODRONGIANOS
PROVINCIA DI SASSARI

PROGETTO DEFINITIVO

PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO A TERRA DELLA POTENZA DI PICCO (DC) PARI A 39,99 MWp CON SISTEMA DI ACCUMULO, CON CONNESSIONE ALLA RETE TERNA PER UNA POTENZA (AC) PARI A 30,8 MW



Proponente: **SOLAR TORRES SRL**

VIA BORBOGNA, 8 - 20122 MILANO (MI)

TAVOLA:

D1.R06

ELABORATO:

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COMPLESSIVO
(INCL. SICUREZZA E DISMISSIONE)**

DATA STESURA
SETTEMBRE 2023

AGGIORNAMENTO

SCALA

-

PROPONENTE



SOLAR TORRES s.r.l.

Via Borgogna, 8
20122 Milano (MI)
PEC: solartorres@legalmail.it
P.IVA 10670410967



PROGETTAZIONE



MARE s.r.l.s.

Ing. Enrico Gadaleta
Via Galluzzi 5
70044 Polignano a Mare (BA)
Tel. 3382263891
P.IVA 08324050726



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	LAVORI A MISURA OPERE CIVILI Realizzazione sede stradale e recinzione, elettrodotti, sorveglianza e mitigazione				
ITEM 1	SISTEMAZIONE AREA Pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti, compattazione con rullo pesante o vibrante di tutta la superficie, fino al raggiungimento di una buona compattazione del terreno.		545.500		
	SOMMANO...	mq	545.500	0,5	272.750,00
ITEM 2	SISTEMAZIONE AREA Pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti, compattazione con rullo pesante o vibrante di tutta la superficie, fino al raggiungimento di una buona compattazione del terreno.		34.500		
	SOMMANO...	Cad	34.500	0,5	17.250,00
ITEM 3	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; per l'apertura della sede di impianto dei fabbricati; esclusa la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonché l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq. Aree logistiche cabine di trasformazione e inverter Viabilità		3.240		
	SOMMANO...	mc	2.081		
			5.321	6,6	35.118,60
ITEM 4	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elementi mm 71, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata nonché una portanza espressa da un modulo di deformazione Md non inferiore a 80 N/mm ² ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento.		5.321		
	SOMMANO...	mc	5.321	44,27	235.560,67
ITEM 5	FINITURA SUPERFICIALE Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.		1.330		
	SOMMANO...	mc	1.330	41,89	55.724,17
	A RIPORTARE				616.403,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	RIPORTO				616.403,44
ITEM 6	<p style="text-align: center;">LAVORI A MISURA OPERE CIVILI</p> <p style="text-align: center;">Realizzazione sede stradale e recinzione, elettrodotti, sorveglianza e mitigazione</p> <p>RECINZIONE Fornitura e posa in opera di rete metallica per recinzione eseguita con rete metallica, maglia romboidale 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancorata a pali di sostegno in profilato metallico con sezione T dimensioni 35*35 mm e spessore 3 mm, controventati con paletti in ferro zincato della stessa sezione, posti ad interasse non superiore a ml. 3,00. Compresa fornitura e posa del materiale per legature, filo in acciaio o corda in acciaio zincato per tiro rete posto superiormente e inferiormente alla rete, lo spianamento del fondo, lo scavo, il blocco di fondazione in calcestruzzo dimensioni 0.20*0.20 ed il fissaggio a terra della recinzione. Compreso ogni altro onere e magistero necessari per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		2.252		
	SOMMANO...	ml	2.252	35,75	80.509,00
ITEM 7	<p>CANCELLO Fornitura e posa in opera di cancello carraio doppio di larghezza 6 m ed altezza 2 m, con telaio perimetrale e pali di sostegno in tubo quadro d'acciaio con specchiature in rete metallica elettrosaldata con maglia a forma quadrata e componenti dei sistemi di chiusura in acciaio, finitura mediante fosfatazione con sali di zinco. Compreso ogni altro onere necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p>		4		
	SOMMANO...	Cad	4	5000	20.000,00
ITEM 8	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure.</p> <p>Scavo CCTV, Solare + terra Scavo BT Scavo AT Plinti recinzione Plinti videosorveglianza</p>		721 6489 1976 140,75 93		
	SOMMANO...	mc	9.420	16,3	153.541,93
ITEM 9	<p>REINTERRO con terreno vegetale rinveniente dagli scavi per la quota eccedente le tubazioni, inclusa la posa di nastro segnaletico.</p> <p>Scavo CCTV, Solare + terra Scavo BT Scavo AT</p>		721 6489 1.976		
	SOMMANO...	mc	9.186	8	73.488,00
	A RIPIARTARE				943.942,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	RIPORTO				943.942,37
	LAVORI A MISURA OPERE CIVILI Realizzazione sede stradale e recinzione, elettrodotti, sorveglianza e mitigazione				
ITEM 10	<p>SOTTOFONDO VASCHE CABINE Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p>Sottofondo per i cabinati</p>	mc	3.240	84,25	272.970,00
	SOMMANO...		3.240		
ITEM 11	<p>CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato Rck 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la preparazione del piano di posa; la fornitura e stesa del calcestruzzo di sottofondo per uno spessore di cm 15-20; la stuccatura dei giunti con malta cementizia; eventuali tagli e sfridi; l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 12x25 a superficie ruvida.</p>	Cad	2.600	30,86	80.236,00
	SOMMANO...		2.600		
ITEM 12	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.</p> <p>Non usato per ripristini (per lavori sull'elettrodotto/sottostazione)</p>	Ton	4.304	12,65	54.445,60
	SOMMANO...		4.304		
ITEM 13	<p>PLINTO PORTAPALO Plinto monoblocco in cemento PL080 destinato al sostegno per palo generico, classe di esposizione ambientale XC3, XS3, XD3 e XA3, realizzato in calcestruzzo di Rck > 45MpA, confezionato con cemento tipo CEM II/A-LL 42,5R Ars inerti con marcatura CE, additivo plastificante ed armatura in acciaio B450 (A/C) preconfezionata presso Centro di Trasformazione dotato di attestato di denuncia attività presso Servizio Tecnico Centrale (STC) del Ministero delle Infrastrutture. Il basamento di dimensioni in pianta mm 800x800 ed altezza 1.000mm è idoneo a sostenere palo dritto in acciaio Ø alla base 200mm ed altezza massima 7,75 mt fuori terra. Provvisto di sede circolare per palo Ø250mm ed altezza 700mm avente n. 1 foro passante Ø60mm per il cablaggio di eventuali cavi. Ulteriori caratteristiche del plinto: peso 1.368kg, aspetto grezzo da lavorazione, colore grigio cemento, sollevamento e movimentazione con 4 ganci zincati integrati nell'armatura, progettati e verificati in conformità alla UNI CEN/TR 15728:2010. Corredato di relazione di calcolo redatta in conformità al DM 14/1/2008, contenente le verifiche di stabilità e resistenza relativamente alle fasi di movimentazione, posa in opera ed esercizio della struttura.</p>	mc	93	802	74.586,00
	SOMMANO...		93		
	A RIPORTARE				1.426.179,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	RIPORTO				1.595.403,97
ITEM 16	<p style="text-align: center;">LAVORI A MISURA OPERE ELETTRICHE</p> <p style="text-align: center;">Moduli fotovoltaici e cabine elettriche</p> <p>TRACKER: Fornitura e posa in opera di Struttura di supporto completa per campo fotovoltaico composta da profili universali montati su triangoli per orientamento orizzontale dei pannelli, morsetti di fissaggio e accessori. Compreso il trasporto, il montaggio e il collaudo.</p>		244.686		
	SOMMANO...	mq	244.686	23	5.627.778,00
ITEM 17	<p>Moduli fotovoltaici costituiti da celle in silicio monocristallino. Il modulo è chiuso in una cornice di contenimento e fissaggio in alluminio con profilo aperto antigelo e antideformazione, protetto, tramite laminazione, frontalmente da una lastra in vetro temperato ad elevata trasparenza. Tutte le parti metalliche della cornice garantiscono la continuità di terra. La Scatola di giunzione ha Classe di Protezione IP 67, dimensioni 90 x 77 x 16 mm, contiene i diodi di by-pass e consente la rapida ed agevole interconnessione dei moduli. Garanzia sul prodotto: 10 anni Garanzia sulle prestazioni della potenza in uscita per l' 80% rispetto a quella iniziale: fino a 25 anni Omologato IEC 61215 ED2 IEC 61730, Certificazioni CE, ICIM Factory Inspection, PV CYCLE, MCS u.a., Resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177 Tolleranza positiva: 0/+5 Wp Numero di celle: fino a 96 Potenza di Picco: 470 Wp.</p>		39.990.000		
	SOMMANO...	Wp	39.990.000	0,2016	8.061.984,00
ITEM 18	<p>Inverter + Batterie centralizzato modulare con trasformatore Tipo di connessione AC alla rete Trifase 4 fili + PE Massima Tensione Assoluta di ingresso 1500V, MPPT indipendenti multi-master n. 1 Potenza Nominale di Uscita 330 kW * 12 = 3.960 kW.</p> <p>Per 8 cabine inverter</p>		192		
	SOMMANO...	Cad	192	60.528,38	11.621.448,96
ITEM 19	<p>Fornitura e Montaggio di Quadro di campo C.C.otto stringhe 1.500V T1D 160 PV Centralino di collegamento progettato e costruito in accordo alla Guida fotovoltaico CEI 82-25. Comprensivi del cablaggio completo lato DC (parallelo, protezione e sezionamento stringhe) e lato AC (protezione sezionamento con magnetotermico) verso inverter e contatore ENEL. Grado di protezione IP65. sono compresi nel lato DC: - Sezionatore - Limitatore di sovratensione per DC in configurazione Y. - Portafusibili con segnalazione a Led. - Morsetteria a vite per le connessioni - Connettori per ingresso stringhe - Pressacavi per uscite verso inverter. Lato AC - Pressacavi in ingresso da inverter (AC) - MagnetoTermico differenziale - Protezione con Scaricatori Varistore + Scaricatore a Gas.</p>		120		
	SOMMANO...	Cad	120	1950	234.000,00
	A RIPORTARE				27.140.614,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	RIPORTO				27.140.614,93
ITEM 20	<p style="text-align: center;">LAVORI A MISURA OPERE ELETTRICHE Moduli fotovoltaici e cabine elettriche</p> <p>Fornitura e posa in opera di complesso Cabina PARALLELO realizzata, cablata e certificata da unica azienda tipo P67 della CEP SRL o similare, diviso in tre locali, COMPLETA; Riferimenti Normativi: CEI EN 62271-202 (17-103) Sottostazioni prefabbricate ad Alta tensione/bassa tensione; CEI 0-16: Regola tecnica di riferimento per la connessione di utenti attivi e passivi alle reti AT delle imprese distributrici di energia elettrica; CEI 11-17 Impianti di produzione, trasmissione e distribuzione pubblica di energia elettrica. Linee in cavo. Riferimenti legislativi: Testo Unico Sicurezza 81/08; DM 14/01/08 Norme tecniche per le costruzioni. Certificazioni: Dichiarazione di conformità alla Norma di prodotto; Bollettino di collaudo in accettazione in accordo alla Norma di prodotto; Certificato di origine della cabina prefabbricata in C.A.V; Attestato di qualificazione dello stabilimento rilasciato dal MM LL PP; Relazione a struttura ultimata (su richiesta dopo 28gg dal getto della cabina); UNI EN ISO 9001:2008 Progettazione e produzione di cabine elettriche prefabbricate in C.A..V. complete di apparecchiature elettromeccaniche; Calcoli strutturali come da deposito al Ministero o per il deposito al Genio Civile.</p>		2		
	SOMMANO...	Cad	2	226.158	452.315,94
ITEM 21	<p>Complesso cabina realizzata, cablata e certificata da unica azienda tipo P67 della CEP SRL o similare, composto da locale DG2092 ad uso esclusivo dell'Enel secondo specifica DG2092 ed 3 fornito vuoto, diviso in due vani, predisposti per la posa di quadri BT. Completo di Plotta di copertura removibile per accesso alla vasca 1000x600; Plotta di copertura removibile per accesso alla vasca 600x600; N°2 Porte in VTR omologate Enel DS 918 / DS 919; Porta in VTR ad un'anta (Locale misura); N°3 lampade di illuminazione, installate una nel vano misure e due nel vano consegna con Plafoniera stagna da E30W (tabella DY3021) del tipo a basso consumo energetico CFL (Compatta a fluorescenza) con potenza minima 30 Watt; passante per cavi temporaneo 80mm; N°2 quadri elettrici per servizi ausiliari - omologati Enel - tipo DY3016/1 (con trasformatore di isolamento); N°2 aspiratori eolici in acciaio inox approvati da Enel; N°2 elementi di copertura cunicolo 690 X 250; N°2 griglie di areazione omologate Enel 1200x500; targa di identificazione; targa con indicato Schema di sollevamento; Manto impermeabilizzante prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero flessibilità a freddo -10°C armata in filo di poliestere e rivestita superiormente con ardesia, spessore 4 mm (esclusa ardesia), sormontato dalla canaletta: N°4 canaletta uscita acqua piovana.</p>		2		
	SOMMANO...	Cad	2	41.934,75	83.869,50
ITEM 22	<p>Fornitura e posa in opera di complesso Cabina MAGAZZINO realizzata con container navale, incluso sistema di aerazione e quadro elettrico.</p>		8		
	SOMMANO...	Cad	8	8.000,00	64.000,00
	----- ----- -----				
	A RIPORTARE				27.740.800,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	RIPORTO				27.740.800,37
	LAVORI A MISURA OPERE ELETTRICHE Cavi AT, BT, cavi solari				
ITEM 23	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO 120mm ² Fornitura e posa in opera di tondino o bandella zincato a fuoco per impianti di dispersione e di messa a terra, su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Bandella di dimensione 40x3 mm o 30x 4 mm (sezione 120mm ²).		26.820		
	SOMMANO...	ml	26.820	8	218.583,00
ITEM 24	Dispensore di terra in profilato di acciaio zincato lungo 2 m conficcato in terreno di media consistenza, compresi gli accessori per il collegamento con il conduttore di terra.		328		
	SOMMANO...	Cad	328	23,24	7.622,72
ITEM 25	NASTRO SEGNALETORE bianco/rosso con la dicitura "Attenzione cavi elettrici" fornito e posto in opera, in scavo predisposto, in corrispondenza di ciascuna terna di cavi o di ciascun cavo.		22.500		
	SOMMANO...	ml	22.500	0,40	9.000,00
ITEM 26	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x35 mmq		4.500		
	SOMMANO...	ml	4.500	16,48	74.160,00
ITEM 27	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 2kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; Colore grigio. Tensione nominale U _o /U: 1,5/2 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x6 mmq		490.000		
	SOMMANO...	ml	490.000	2,73	1.337.700,00
ITEM 28	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare in alluminio 2kV per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Colore grigio. Tensione nominale U _o /U: 1,5/2 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x400 mmq		30.898		
	SOMMANO...	ml	30.898	8	247.184,00
	A RIPORTARE				29.635.050,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Unitario	TOTALE
	RIPORTO				29.635.050,09
	LAVORI A MISURA OPERE ELETTRICHE Cavi AT, BT e cavi solari				
ITEM 29	CAVO ELETTRICO TRIPOLARE AT. Fornitura e posa di cavo ARE4 AT 36kV per la linea interna. Sezione 3x(1x185)mm²		2.157		
	SOMMANO...	ml	2.157	20	43.140,00
ITEM 30	CAVO ELETTRICO TRIPOLARE AT. Fornitura e posa di cavo ARE4 AT 36kV per la linea interna. Sezione 3x(1x240)mm²		2.784		
	SOMMANO...	ml	2.784	25	69.600,00
ITEM 31	FIBRA OTTICA Fornitura e posa di fibra ottica predisposta in opportune tubazioni PEAD, ed avente le seguenti caratteristiche: - Fibra ottica multimodale (A-DQ(ZN)B2Y 1x24 G50/125; - Raggio minimo di flessione dinamica 200 mm; - Resistenza a rottura 220 N; - Banda passante minima a 850 nm: ≥ 500 MHz x km		5.940		
	SOMMANO...	ml	5.940	3,00	17.820,00
ITEM 32	CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 3x50 +1G25 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 e idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 3x50 +1G25 mm²		12.000		
	SOMMANO...	Cad	12.000	18	216.000,00
ITEM 33	CONNESSIONE ALLA SE Realizzazione di opere necessarie alla connessione della stazione di utenza allo stallo di consegna indicato da Terna nella STMG, consistente nella fornitura e posa cavi AT e tutto l'onere e magistero necessario a rendere il lavoro conforme alle specifiche Terna oltreché alla perfetta regola dell'arte.		1		
	SOMMANO...	a corpo	1	600.000,00	600.000,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----				
	A RIPORTARE				30.581.610,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE	
	LAVORI A MISURA euro	31.921.610,09
	OPERE CIVILI euro	1.595.403,97
	Realizzazione sede stradale e recinzione, elettrodotti, sorveglianza e mitigazione euro	1.595.403,97
	OPERE ELETTRICHE euro	30.326.206,12
	Moduli fotovoltaici e cabine elettriche	26.145.396,40
	Cavi AT, BT, cavi solari	2.840.809,72
	Impianti speciali	1.340.000,00
	TOTALE euro	31.921.610,09
	IMPIANTO AGRICOLO	
	TOTALE euro	580.000,00
	COSTI DELLA SICUREZZA euro	
	Realizzazione area di cantiere, di dimensioni pari a 2.900 mq e pendenza non superiore all'1%, nella posizione individuata e secondo le indicazioni di progetto, con le seguenti modalità: Num. 6 Uffici Num. 1 Sala riunione Num. 1 Gruppo elettrogeno Num. 2 Container doccia/WC Num. 4 Container navali Num. 8 Bagni chimici	
	TOTALE euro	280.000,00
	COSTI DISMISSIONE euro	
	Attività dismissione dell'impianto secondo quanto indicato nel documento "Piano di dismissione e ripristino": Dismissione pannelli fotovoltaici/strutture porta pannelli Dismissione cavi e componenti elettrici Dismissione cabine in c.a. ed in lamiera Dismissione recinzione, impianto di illuminazione e videosorveglianza Dismissione strade interne Ripristino terreno con aratura	
	TOTALE euro	1.470.505,88
	Sassari, Settembre 2023	
	Il Tecnico Enrico Gadaleta	
		A RIPORTARE