



REGIONE SICILIA
PROVINCIA DI CALTANISSETTA
COMUNE DI BUTERA

OGGETTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO E DELLE OPERE E INFRASTRUTTURE CONNESSE, NEL COMUNE DI BUTERA (CL) DELLA POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 44,98 MW, DENOMINATO "BALLERINA".

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

PROPONENTE



TITOLO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

PROGETTISTI

Ing. Ignazio Sciortino

Dott. Ing. Girolamo Gorgone



CODICE ELABORATO

ERIN-BU_E_01_A_S

SCALA

n° Rev.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Rif. PROGETTO

N. _____

NOME FILE DI STAMPA

SCALA DI STAMPA DA FILE

Nr.	Codice	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
1		Rimozione, smaltimento e ripristino Dismissione di massicciata stradale costituita da misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40mm, passante a 2mm . Compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075mm. Compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben assotita esente da materiale argilloso, compreso il carico su mezzi di trasporto ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta fino a 5km. M I S U R A Z I O N I: Strade di collegamento e piazzole ((4334,7)*5*0,4)+((3992,5)*0,4)	10266,40 10266,40	4,00	41.065,60
2		Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi con terreni vegetali , compresi spianamenti, costipazione a strati compresi gli oneri per il ripristino dello stato naturale dell'area come "ante operam". M I S U R A Z I O N I: Strade di collegamento ((4334,7)*5*0,4) Piazzali ((3992,5)*0,4)	10266,40 1597,00 11863,40	7,00	83.043,80
3		Demolizione di calcestruzzo di cemento armato di qualsiasi forma e dimensione e/o spessore eseguita con qualsiasi mezzo, compreso gli oneri per le opere provvisorie di qualsiasi genere, il carico ed il trasporto a rifiuto delle materie di risulta all'impianto di smaltimento e/o recupero. M I S U R A Z I O N I: Basamenti fabbricati 90,54 basamenti vari Misure riunite mc 20,00	90,54 20,00 110,54	70,00	7.737,80
4		Dismissione di Tracker per la produzione di energia elettrica completa dei pali infissi e di tutti gli accessori per la funzionalità della stessa compreso i mezzi per la dismissione, escluse le gru, ed il carico su mezzi di trasporto ed il trasporto a rifiuto del materiale all'impianto di smaltimento e/o recupero. M I S U R A Z I O N I: Tracker 6334944	6334944,00 6334944,00	0,10	633.494,40
5		Dismissione di moduli fv M I S U R A Z I O N I: 56160,00	56160,00	10,00	561.600,00
A RIPORTARE					1.326.941,60

Nr.	Codice	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
		RIPORTO			1.326.941,60
6		<p>Dismissione di quadri MT, per la protezione delle linee MT in arrivo dall'impianto (n°2 radiali), completo di lampade, fusibili, scaldiglia termostata e quanto altro previsto di normale dotazione, compreso il carico su mezzo di trasporto ed il trasporto a rifiuto del materiale all'impianto di smaltimento e/o recupero.</p> <p>M I S U R A Z I O N I: 7440,00</p>	7440,00		
		SOMMANO a Kg	7440,00	10,00	74.400,00
7		<p>Dismissione di cabine prefabbricate CAV compreso il carico su mezzo di trasporto ed il trasporto a rifiuto del materiale all'impianto di smaltimento e/o recupero.</p> <p>M I S U R A Z I O N I: 754,50</p>	754,50		
		SOMMANO a m ³	754,50	25,00	18.862,50
8		<p>Dismissione delle opere accessorie in BT, per l'alimentazione di utenze in BT relative alla cabina di partenza locale MTR ed utenze in BT in sottostazione ed impianto, quadri elettrici di distribuzione in BT comprese le apparecchiature di manovra ed interruzione e il loro carico su mezzo di trasporto ed il trasporto a rifiuto del materiale all'impianto di smaltimento e/o recupero.</p> <p>M I S U R A Z I O N I: 41230,00</p>	41230,00		
		SOMMANO a Kg	41230,00	10,00	412.300,00
9		<p>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 elettrici, compreso il costo per lo smaltimento, il recupero e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>M I S U R A Z I O N I: 98156,91</p>	98156,91		
		SOMMANO a corpo	98156,91	12,00	1.177.882,96
10		<p>Ripristino ambientali e del suolo agrario originario mediante l'affine pulizia di tutto il terreno da materiale di risulta derivato dalle operazioni di smantellamento da svolgere in manua...nto di smaltimento, il costo per lo smaltimento e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	1,00		
		SOMMANO a corpo	1,00	60000,00	60.000,00
		A RIPORTARE			3.070.387,06

Nr.	Codice	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
		RIPORTO			3.070.387,06
		Ripristino ambientali area punto di connessione (demolizioni parte civile ed elettromeccanica con recure ferro e parti metalliche)	1,00	20000,00	20.000,00
		Totale costo opere dirette di rimozione, smaltimento e ripristino			3.090.387,06
		Oneri accessori			
		Sicurezza			92.711,61
		Progettazione e direzione lavori			77.259,68
		Organizzazione cantiere			61.807,74
		Controlli e classificazione ambientali			30.000,00
		Totale oneri accessori			261.779,03
		Totale Opere dirette ed accessorie di rimozione, smaltimento e ripristino			3.352.166,09
Palermo, li 30.11.2023		Il Progettista			
		Ing. Girolamo Gorgone			
		Ing. Ignazio Sciortino			