



Peridot Solar
GREEN ENERGY SOLUTIONS



Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) – Sicilia

ITALCONSULT

ITALCONSULT S.p.A.
Via di Villa Ricotti 20
00161 Roma

Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello

Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso



STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via Colleoni 56-58
36016 Thiene, Italia

Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Dalla Valle

Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa

Archeologo:
Dott.sa Elisabetta Tramontana

Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.
Dott. Andrea Urzi

Agronomo:
Dott. Salvatore Puleri

Geologo:
Dott. Carlo Cibella

Acustica:
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO:

SICUREZZA

SCALA: -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - DISMISSIONE E RIPRISTINO

CODICE:

C451	SP	D	SC	0005	r00
------	----	---	----	------	-----

Commissa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	15.05.2024	EMISSIONE	G.F.	G.D.R.	G.M.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 SIC24_01.01 .05.001	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW <i>Da SSE a Cabina Generale per impianto generazione</i>							
	C1v1	0,40	1,20	3250,000		1'560,00		
	C2v1	0,80	1,20	8100,000		7'776,00		
	C2v2	0,80	1,45	1100,000		1'276,00		
	<i>Dalla Cabina Generale a Cabine e inverter (Sezione tipo)</i>							
	A0v1	0,40	1,10	400,000		176,00		
	A0v2	0,60	1,10	60,000		39,60		
	A0v7	1,40	1,10	285,000		438,90		
	A1v1	0,40	0,70	725,000		203,00		
	A1v2	0,70	0,70	305,000		149,45		
	A1v3	0,70	0,70	145,000		71,05		
	A1v4	0,80	0,70	50,000		28,00		
	A2v1	0,40	1,10	800,000		352,00		
	A2v2	0,70	1,10	100,000		77,00		
	A2v6	1,21	1,10	15,000		19,97		
	A2v7	0,70	1,10	635,000		488,95		
	A2v8	0,70	1,10	20,000		15,40		
	A2v9	0,70	1,10	180,000		138,60		
	A2v10	0,80	1,10	75,000		66,00		
	A2v11	1,00	1,10	45,000		49,50		
	A2v12	1,21	1,10	135,000		179,69		
	A3v1	0,70	1,10	600,000		462,00		
	A3v3	0,70	1,10	50,000		38,50		
	A3v5	1,00	1,10	25,000		27,50		
	A3v6	1,21	1,10	35,000		46,59		
	A4v1	0,80	1,10	70,000		61,60		
	A4v2	0,80	1,10	60,000		52,80		
	A4v3	0,80	1,10	50,000		44,00		
	A4v4	1,00	1,10	35,000		38,50		
	A4v5	1,21	1,10	25,000		33,28		
	A5v2	1,00	1,10	25,000		27,50		
	A6v1	1,21	1,10	50,000		66,55		
	SOMMANO m³					14'003,93	6,05	84'723,78
2 / 2 SIC24_01.02 .04	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spia ... d i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m³ di materiale costipato Vedi voce n° 1 [m³ 14 003.93]					14'003,93		
	SOMMANO m³					14'003,93	4,97	69'599,53
3 / 3 SIC24_01.04 .01.002	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi							
	Connessione campo sud	7900,00	1,40			11'060,00		
	Strato di collegamento connessione campo sud tratto fino a sottostazione	7900,00	0,80			6'320,00		
	tratto fino a sottostazione binder	690,00	1,40			966,00		
	tratto fino a sottostazione binder	690,00	0,80			552,00		
	SOMMANO m²					18'898,00	4,67	88'253,66
4 / 4 SIC24_01.04 .02.002	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggi ... , dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m² e per ogni cm o frazione di esso in più oltre i primi 3 cm							
	Connessione campo sud	7900,00	1,40		2,000	22'120,00		
	Connessione campo sud strato di collegamento tratto fino a sottostazione	7900,00	0,80		5,000	31'600,00		
	tratto fino a sottostazione	620,00	0,80		2,000	992,00		
	A RIPORTARE					54'712,00		242'576,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					54'712,00		242'576,97
	tratto fino a sottostazione binder	620,00	0,80		5,000	2'480,00		
	SOMMANO m²					57'192,00	1,39	79'496,88
5 / 5 SIC24_01.04 .04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da la ... e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato							
	connessione campo sud	7900,00			2,000	15'800,00		
	connessione con sottostazione	620,00			2,000	1'240,00		
	SOMMANO m					17'040,00	3,98	67'819,20
6 / 6 SIC24_01.02 .05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano							
	Per asfalti	7900,00	1,40	0,050	35,000	19'355,00		
	Per asfalti	7900,00	0,80	0,080	35,000	17'696,00		
	Per asfalti	620,00	1,40	0,050	35,000	1'519,00		
	Per asfalti	620,00	0,80	0,080	35,000	1'388,80		
	SOMMANO m³ x km					39'958,80	0,66	26'372,81
7 / 7 SIC24_06.01 .05.002	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore							
	Tratto di connessione campo sud con sottostazione	7900,00	0,80		8,000	50'560,00		
	Tratto tra sottostazione e intersezione con campo nord	620,00	0,80		8,000	3'968,00		
	SOMMANO m²/cm					54'528,00	2,76	150'497,28
8 / 11 NP.D.04	Dismissione di inverter comprensiva di conferimento a discarica autorizzata Inverter previsti					155,00		
	SOMMANO cadauno					155,00	67,10	10'400,50
9 / 12 NP.D.05	Smontaggio e conferimento a discarica di cabina elettrica di trasformazione comprensiva di tutti gli apparati installati all'interno Cabine di raccolta Cabine in campo *(par.ug.=19+4)					2,00		
		23,00				23,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	1'000,00	25'000,00
10 / 16 SIC24_06.01 .06.001	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore							
	Per strato di finitura	8520,00	1,40		5,000	59'640,00		
	SOMMANO m²/cm					59'640,00	3,42	203'968,80
11 / 8 NP.D.02	Dismissione cavidotti di qualunque tipologia e dimensione cavidotti come da progetto					16'540,00		
	SOMMANO m					16'540,00	0,10	1'654,00
12 / 9 NP.D.01	Sfilaggio di cavi elettrici Cavi come da progetto *(par.ug.=51120+10500+72420+240312)	374352,0				374'352,00		
	Cavo solare	0				220'448,00		
	A RIPORTARE					594'800,00		807'786,44

