

PROGETTO "ENERGIA DELL'OLIO DI SEGEZIA"

da 227,421 MWp a Troia (FG)



E-R18

PROGETTO DEFINITIVO

COMPUTO DISMISSIONE
E RIPRISTINO



Proponente

Peridot Solar Green S.r.l.

Via Alberico Albricci, 7 - 20122 Milano (MI)



Investitore agricolo superintensivo

OXY CAPITAL ADVISOR S.R.L.

Via A. Bertani, 6 - 20154 (MI)



Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione

Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambiasi, Arch. Alessandro Visalli

Collaboratori: Urb. Daniela Marrone, Arch. Anna Manzo, Agr. Giuseppe Maria Massa



Progettazione elettrica e civile

Progettista: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto

Collaboratori: Ing. Marco Balzano, Ing. Simone Bonacini



Progettazione oliveto superintensivo

Progettista: Agron. Giuseppe Rutigliano

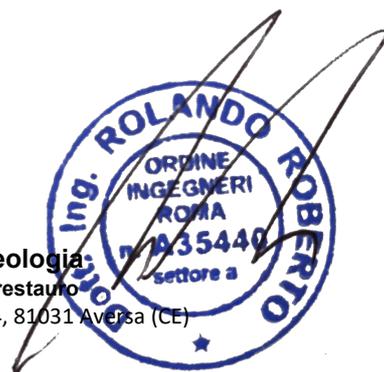
Consulenza geologia

Geol. Gaetano Ciccarelli

Consulenza archeologia:

ARES archeologia & restauro

via O. Marchione n. 24, 81031 Aversa (CE)



06	2023	rev	descrizione	formato	elaborazione	controllo	approvazione
		00	Prima consegna	A4	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
		01					
		02					
		03					
		04					
		05					
		06					
		07					

Comune di Troia
Provincia di Foggia

OGGETTO: PIANO DI DISMISSIONE
Realizzazione centrale Solare "Energia dell' olio di Segezia"

COMMITTENTE: Peridot Solar Green S.r.l.

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza				
		Riporto:								€ 947.501,88
		trovanti fino ad 1 mc)								
		A			4.394,00	0,60	0,80	2.109,12		
		As			12.579,00	0,60	0,80	6.037,92		
		Bs			2.652,00	0,80	0,80	1.697,28		
		Cs			1.201,00	1,10	0,80	1.056,88		
		Ds			272,00	1,10	1,20	359,04		
		Es			24,00	1,10	1,20	31,68		
		1			738,00	0,60	1,20	531,36		
		2			1.148,00	0,80	1,20	1.102,08		
		1s			5.507,00	0,60	1,20	3.965,04		
		2s			920,00	0,80	1,20	883,20		
		3s			24,00	1,10	1,20	31,68		
		A1s			10.113,00	0,80	1,20	9.708,48		
		A2s			872,00	0,80	1,20	837,12		
		A3s			31,00	1,10	1,20	40,92		
		B1s			1.798,00	0,80	1,20	1.726,08		
		B2s			416,00	1,10	1,20	549,12		
		C1s			351,19	1,10	1,20	463,57		
		C2s			339,00	1,10	1,20	447,48		
		D1s			64,06	1,10	1,20	84,56		
		E1s			13,92	1,40	1,20	23,39		
		Aas			812,01	0,80	1,20	779,53		
		Bas			143,52	0,80	1,20	137,78		
		Cas			17,41	1,10	1,20	22,98		
		as			161,11	0,60	1,20	116,00		
		2a			895,00	1,10	1,20	1.181,40		
		2as			154,18	1,10	1,20	203,52		
		A Riportare:						34.127,21		€ 947.501,88

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza				
		Riporto:					34.127,21			€ 947.501,88
		3as			178,57	1,40	1,20	300,00		
		4as			33,71	1,10	1,20	44,50		
		A1as			292,02	0,80	1,20	280,34		
		A3as			48,50	1,40	1,20	81,48		
		A4as			115,61	1,40	1,60	258,97		
		D1as			17,51	1,40	1,20	29,42		
		Z3ys			22,39	1,40	1,80	56,42		
		ZA1as			38,00	1,40	1,80	95,76		
		1asf			1.408,00	0,60	1,20	1.013,76		
		2asf			348,25	0,80	1,20	334,32		
		Y2asf			1.325,96	1,40	1,60	2.970,15		
		asf			443,00	0,60	1,20	318,96		
		1asf			159,74	0,80	1,20	153,35		
		2asf			3.033,00	1,10	1,20	4.003,56		
		1βasf			50,39	1,10	1,20	66,51		
		2βasf			99,00	1,40	1,20	166,32		
		X2γ			927,00	1,40	1,80	2.336,04		
					-7.058,10			-7.058,10		
		X			3.298,00	0,90	1,25	3.710,25		
		Y			2.301,00	0,90	1,25	2.588,63		
		Sommano E01.03a	mc					45.877,85	€ 9,15	€ 419.782,33
6	N.P.27	Rinterro o riempimento di cavi o di bu...agli scavidepositato sull'orlo del cavo								
		A			4.394,00	0,60	0,80	2.109,12		
		As			12.579,00	0,60	0,80	6.037,92		
		Bs			2.652,00	0,80	0,80	1.697,28		
		Cs			1.201,00	1,10	0,80	1.056,88		
		A Riportare:						10.901,20		€ 1.367.284,21

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza				
		Riporto:					10.901,20			€ 1.367.284,21
		Ds			272,00	1,10	1,20	359,04		
		Es			24,00	1,10	1,20	31,68		
		1			738,00	0,60	1,20	531,36		
		2			1.148,00	0,80	1,20	1.102,08		
		1s			5.507,00	0,60	1,20	3.965,04		
		2s			920,00	0,80	1,20	883,20		
		3s			24,00	1,10	1,20	31,68		
		A1s			10.113,00	0,80	1,20	9.708,48		
		A2s			872,00	0,80	1,20	837,12		
		A3s			31,00	1,10	1,20	40,92		
		B1s			1.798,00	0,80	1,20	1.726,08		
		B2s			416,00	1,10	1,20	549,12		
		C1s			351,19	1,10	1,20	463,57		
		C2s			339,00	1,10	1,20	447,48		
		D1s			64,06	1,10	1,20	84,56		
		E1s			13,92	1,40	1,20	23,39		
		Aas			812,01	0,80	1,20	779,53		
		Bas			143,52	0,80	1,20	137,78		
		Cas			17,41	1,10	1,20	22,98		
		as			161,11	0,60	1,20	116,00		
		2a			895,00	1,10	1,20	1.181,40		
		2as			154,18	1,10	1,20	203,52		
		3as			178,57	1,40	1,20	300,00		
		4as			33,71	1,10	1,20	44,50		
		A1as			292,02	0,80	1,20	280,34		
		A3as			48,50	1,40	1,20	81,48		
		A4as			115,61	1,40	1,60	258,97		
		A Riportare:						35.092,50		€ 1.367.284,21

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza				
		Riporto:					35.092,50			€ 1.367.284,21
		D1αs			17,51	1,40	1,20	29,42		
		Z3ys			22,39	1,40	1,80	56,42		
		ZA1αs			38,00	1,40	1,80	95,76		
		1asf			1.408,00	0,60	1,20	1.013,76		
		2asf								
		Altezza: 1,2-0,3			348,25	0,80	0,90	250,74		
		Y2asf								
		Altezza: 1,6-0,3			1.325,96	1,40	1,30	2.413,25		
		αasf								
		Altezza: 1,2-0,3			443,00	0,60	0,90	239,22		
		1αasf								
		Altezza: 1,2-0,3			159,74	0,80	0,90	115,01		
		2αasf								
		Altezza: 1,2-0,3			3.033,00	1,10	0,90	3.002,67		
		1βasf								
		Altezza: 1,2-0,3			50,39	1,10	0,90	49,89		
		2βasf								
		Altezza: 1,2-0,3			99,00	1,40	0,90	124,74		
		X2γ								
					927,00	1,40	1,80	2.336,04		
					-7.058,10			-7.058,10		
		X								
					3.298,00	0,90	1,25	3.710,25		
		Y								
		Altezza: 1,25-0,3			2.301,00	0,90	0,95	1.967,36		
		Sommano N.P.27	mc					43.438,93	€ 2,36	€ 102.515,87
7	Inf01.10	Formazione di strato di base stradale ...e, misurata in opera dopo costipamento. Base								
		A Riportare:								€ 1.469.800,08

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 1.469.800,08
		1asf			1.408,00	0,60	0,20	168,96			
		2asf			348,25	0,80	0,20	55,72			
		Y2asf			1.325,96	1,40	0,20	371,27			
		αasf			443,00	0,60	0,20	53,16			
		1αasf			159,74	0,80	0,20	25,56			
		2αasf			3.033,00	1,10	0,20	667,26			
		1βasf			50,39	1,10	0,20	11,09			
		2βasf			99,00	1,40	0,20	27,72			
		Y			2.301,00	0,90	0,20	414,18			
		Sommano Inf01.10	mc					<u>1.794,92</u>	€ 45,00		€ 80.771,40
8	Inf01.11	Conglomerato bituminoso per strato di ...esa ed onere per dare il lavoro finito. Binder									
		1asf		7,00	1.408,00	0,60		5.913,60			
		2asf		7,00	348,25	0,80		1.950,20			
		Y2asf		7,00	1.325,96	1,40		12.994,41			
		αasf		7,00	443,00	0,60		1.860,60			
		1αasf		7,00	159,74	0,80		894,54			
		2αasf		7,00	3.033,00	1,10		23.354,10			
		1βasf		7,00	50,39	1,10		388,00			
		2βasf		7,00	99,00	1,40		970,20			
		Y		7,00	2.301,00	0,90		14.496,30			
		Sommano Inf01.11	mq/cm					<u>62.821,95</u>	€ 1,94		€ 121.874,58
9	Inf01.15	Conglomerato bituminoso per strato di ...esa ed onere per dare il lavoro finito. usura									
		1asf		3,00	1.408,00	0,60		2.534,40			
		A Riportare:						2.534,40			€ 1.672.446,06

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						2.534,40			€ 1.672.446,06
		2asf		3,00	348,25	0,80		835,80			
		Y2asf		3,00	1.325,96	1,40		5.569,03			
		asf		3,00	443,00	0,60		797,40			
		1asf		3,00	159,74	0,80		383,38			
		2asf		3,00	3.033,00	1,10		10.008,90			
		1βasf		3,00	50,39	1,10		166,29			
		2βasf		3,00	99,00	1,40		415,80			
		Y		3,00	2.301,00	0,90		6.212,70			
		Sommano Inf01.15	mq/cm					<u>26.923,70</u>	€	2,01	€ 54.116,64
10	E01.31	Trasporto con qualunque mezzo a discar...egli oneri di conferimento a discarica.									
		1asf			1.408,00	168,96	0,30	71.368,70			
		2asf			348,25	0,80	0,30	83,58			
		Y2asf			1.325,96	1,40	0,30	556,90			
		asf			443,00	0,60	0,30	79,74			
		1asf			159,74	0,80	0,30	38,34			
		2asf			3.033,00	1,10	0,30	1.000,89			
		1βasf			50,39	1,10	0,30	16,63			
		2βasf			99,00	1,40	0,30	41,58			
		Y			2.301,00	0,90	0,30	621,27			
		Sommano E01.31	mc					<u>73.807,63</u>	€	12,50	€ 922.595,38
11	E01.33	Smaltimento di materiale da demolizion...abile della classificazione dichiarata.									
	E01.33o	- smaltimento degli asfalti									
		1asf		17,00	1.408,00	168,96	0,30	1.213.267,97			
		2asf		17,00	348,25	0,80	0,30	1.420,86			
		A Riportare:						1.214.688,83			€ 2.649.158,08

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						1.214.688,83			€ 2.649.158,08
		Y2asf		17,00	1.325,96	1,40	0,30	9.467,35			
		αasf		17,00	443,00	0,60	0,30	1.355,58			
		1αasf		17,00	159,74	0,80	0,30	651,74			
		2αasf		17,00	3.033,00	1,10	0,30	17.015,13			
		1βasf		17,00	50,39	1,10	0,30	282,69			
		2βasf		17,00	99,00	1,40	0,30	706,86			
		Y		17,00	2.301,00	0,90	0,30	10.561,59			
		Sommano E01.33o	q.li					<u>1.254.729,77</u>	€	3,35	€ 4.203.344,73
12	N.P. 07	Sfilaggio cavi elettrici e trasporto presso ditta specializzats per riuso.									
		Cavo BT		3,00	111.790,10			335.370,30			
		Cavidotto MT interno		3,00	87.034,00			261.102,00			
		R1-R2									
		Parti Uguali: 2x3		6,00	1.570,00			9.420,00			
		R3-R5									
		Parti Uguali: 2x3		6,00	236,00			1.416,00			
		R2-R3									
		Parti Uguali: 3x3		9,00	2.831,00			25.479,00			
		R5-R4									
				3,00	1.376,00			4.128,00			
		R6-R3									
		Parti Uguali: 2x3		6,00	2.944,00			17.664,00			
		cavo trasmissione dati		1,00	53.135,12			53.135,12			
		messa a terra BT		1,00	36.604,75			36.604,75			
		A Riportare:						744.319,17			€ 6.852.502,81

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						744.319,17			€ 6.852.502,81
		messa a terra cabine		1,00	3.386,00			3.386,00			
		Cavo MT Verso SE									
		Parti Uguali: 6x3		18,00	6.491,39			116.845,02			
		Sommano N.P. 07	m					<u>864.550,19</u>	€ 0,25		€ 216.137,55
13	N.P.07B	Sfilaggio cavo solare DC e trasporto presso ditta specializzati per riuso.									
		Cavo solare DC		1.696.678,30				1.696.678,30			
		Sommano N.P.07B	m					<u>1.696.678,30</u>	€ 0,10		€ 169.667,83
		FONDAZIONI CABINE									
22	E02.04	Demolizione totale o parziale di congl...nito in opera a perfetta regola d'arte.									
	E02.04a	- valutata per la cubatura effettiva d...e, eseguita con l'uso di mezzimeccanici									
		Fondazione Cabina MT/BT		69,00	14,00	4,00	0,40	1.545,60			
		Fondazione Volumi tecnici		12,00	14,00	4,00	0,40	268,80			
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 1		5,00	22,00	4,00	0,40	176,00			
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 2		1,00	14,00	4,00	0,40	22,40			
		Sommano E02.04a	mc					<u>2.012,80</u>	€ 157,00		€ 316.009,60
23	E01.31	Trasporto con qualunque mezzo a discar...egli oneri di conferimento a discarica.									
		Fondazione Cabina MT/BT		69,00	14,00	4,00	0,40	1.545,60			
		Fondazione Volumi tecnici		12,00	14,00	4,00	0,40	268,80			
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 1		5,00	22,00	4,00	0,40	176,00			
		A Riportare:						1.990,40			€ 7.554.317,79

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						1.990,40			€ 7.554.317,79
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 2		1,00	14,00	4,00	0,40	22,40			
		Sommano E01.31	mc					<u>2.012,80</u>	€ 12,50		€ 25.160,00
24	E01.33	Smaltimento di materiale da demolizion...abile della classificazione dichiarata.									
	E01.33d	- macerie edili con impurità oltre il 30%									
		Fondazione Cabina MT/BT									
		Parti Uguali: 69x24		1.656,00	14,00	4,00	0,40	37.094,40			
		Fondazione Volumi tecnici									
		Parti Uguali: 12x24		288,00	14,00	4,00	0,40	6.451,20			
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 1									
		Parti Uguali: 5x24		120,00	22,00	4,00	0,40	4.224,00			
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 2									
		Parti Uguali: 1x24		24,00	14,00	4,00	0,40	537,60			
		Sommano E01.33d	q.li					<u>48.307,20</u>	€ 10,70		€ 516.887,04
25	N.P. 01	Sistemazione di scarpate, di banchine,...so e con uno spessore minimo di 20 cm,									
		Fondazione Cabina MT/BT		69,00	5,00	4,00		1.380,00			
		Fondazione Volumi tecnici									
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 1		12,00	14,00	4,00		672,00			
		Fondazione Cabina di raccolta tipo 2		5,00	22,00	4,00		440,00			
		Sommano N.P. 01	mq	1,00	14,00	4,00		56,00			
		STRUTTURE						<u>2.548,00</u>	€ 2,50		€ 6.370,00
19	N.P. 04 c1	Rimozione di Tracker in ferro compre... il lavoro finito A Riportare:									€ 8.102.734,83

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 8.102.734,83
		traker da 24 standard		789,00				789,00			
		Sommano N.P. 04 c1	cad					789,00	€ 125,00		€ 98.625,00
20	N.P.04 c2	Rimozione di Tracker in ferro compre...il lavoro finito tracker da 48 standard		834,00				834,00			
		Sommano N.P.04 c2	cad					834,00	€ 250,00		€ 208.500,00
21	N.P.04 c3	Rimozione di Tracker in ferro compre... il lavoro finito traker da 96 standard		2.770,00				2.770,00			
		Sommano N.P.04 c3	cad					2.770,00	€ 500,00		€ 1.385.000,00
		INVERTER									
14	N.P. 10	Smontaggio inverter e trasporto a di...lo smaltimento presso ditta autorizzata inverter di stringa		593,00				593,00			
		Sommano N.P. 10	cad					593,00	€ 67,10		€ 39.790,30
		MODULI									
15	N.P. 02	Smontaggio pannelli fotovoltaici, cari...rto al centro di recupero e smaltimento		324.888,00				324.888,00			
		Sommano N.P. 02	cad					324.888,00	€ 12,50		€ 4.061.100,00
		CABINE									
16	N.P.14	Smontaggio Container, dismissione e pu...lo smaltimento presso ditta autorizzata cabina MT/BT+vol tecnici Parti Uguali: 69+12		81,00				81,00			
		A Riportare:						81,00			€ 13.895.750,13

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						81,00			€ 13.895.750,13
17	N.P. 13	Sommano N.P.14 Smontaggio Container, dismissione e pu...esso ditta autorizzata(cabina raccolta) cab raccolta	cad					81,00	€ 1.000,00		€ 81.000,00
		Sommano N.P. 13	cad	6,00				6,00			
		LC LAVORI A CORPO ALLESTIMENTO DI CANTIERE TEMPORANEO									
1	N.P.00.A	Allestimento delle aree temporanee di ...n sicurezza dell' area di dismissione		1,00				1,00			
		Sommano N.P.00.A	a corpo					1,00	€ 200.000,00		€ 200.000,00
		VIDEOSORVEGLIANZA E ILLUMINAZIONE									
18	N.P. 12	Smontaggio sistemi accessori (antifur...ia delle aree temporanee di stoccaggio		912,00				912,00			
		Sommano N.P. 12	cad					912,00	€ 450,00		€ 410.400,00
		OPERE DI MITIGAZIONE E PROGETTO AGRICOLO									
26	N.P.00.B	Dismissione del progetto agricolo (impianto irrigazione e vegetazione)		1,00				1,00			
		Sommano N.P.00.B	a corpo					1,00	€ 150.000,00		€ 150.000,00
	ImpC	Totale lavori									€ 14.752.150,13

COMPUTO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
	ImpC	Totale lavori									€ 14.752.150,13
											€ 14.752.150,13

Indice categorie

LM - LAVORI A MISURA	pag.	1
RECINZIONE E CANCELLI	pag.	1
VIABILITA'	pag.	1
CAVIDOTTI (BT-MT interno-MT esterno verso SE)	pag.	1
FONDAZIONI CABINE	pag.	9
STRUTTURE	pag.	10
INVERTER	pag.	11
MODULI	pag.	11
CABINE	pag.	11
LC - LAVORI A CORPO	pag.	12
ALLESTIMENTO DI CANTIERE TEMPORANEO	pag.	12
VIDEOSORVEGLIANZA E ILLUMINAZIONE	pag.	12
OPERE DI MITIGAZIONE E PROGETTO AGRICOLO	pag.	12