



**REGIONE
LAZIO**

COMUNI DI : CELLERE (VT) E PIANSANO (VT)

Centrale Solare "Uliveto Agrivoltaico del Lazio" da 64.898,64 kWp



Proponente: SKI 16 S.R.L.

Via Caradosso N. 9 - 20123 Milano (MI)



**Investitore agricolo
superintensivo :**



OXY CAPITAL ADVISORS S.R.L.

Via A. Bertani, 6 - 20154 Milano - Italia

Partner:

Titolo: Computo dismissione e ripristino



OLIO DANTE

N° Elaborato: 54

Cod: PR_16

Scala:

tipo di progetto:

- RILIEVO
- PRELIMINARE
- DEFINITIVO
- ESECUTIVO

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione

Progettista:

Agr. Fabrizio Cembalo Sambiase
Arch. Alessandro Visalli

Collaboratori:

Agr. Rosa Verde
Arch. Anna Sirica
Urb. Enrico Borrelli
Urb. Daniela Marrone
Urb. Patrizia Ruggiero

Progettazione elettrica e civile

Progettista:

Ing. Rolando Roberto
Ing. Marco Balzano

Collaboratori:

Ing. Simone Bonacini
Ing. Giselle Roberto

Consulenza geologia

Geol. Gaetano Ciccarelli

Consulenza archeologia

Archeol. Concetta C.Costa



**AEDES GROUP
ENGINEERING**



rev.	descrizione	data	formato	elaborato da	controllato da	approvato da
00	Consegna	Dicembre 2022	A4	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
01						
02						
03						
04						

Comuni di Cellere e Piansano
Provincia di Viterbo

OGGETTO: PIANO DI DISMISSIONE

Realizzazione del progetto "Uliveto agrivoltaico del Lazio"

COMMITTENTE: S.K.I. 16 S.r.l.

COMPUTO DISMISSIONE E RIPRISTINO

Roma, li 30/11/2022

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
2	A3.02.5	<p>LM LAVORI A MISURA</p> <p>RECINZIONE E CANCELLI</p> <p>Rimozione di strutture realizzate con ...visorio, escluso il solo calo in basso.</p> <p>Recinsione perimetrale P1-P2 (5 Kg al ml)</p> <p>Sommano A3.02.5</p>	kg	5,00	16.325,00			81.625,00	€ 0,57	€ 46.526,25	
3	A2.01.1 A2.01.1.a	<p>VIABILITA'</p> <p>Scavo a sezione aperta per sbancamento...o e comunque in posizione di sicurezza:</p> <p>a) eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto</p> <p>Per ripristino strade perimetrali ed interene e piazzole</p> <p>Viabilità perimetrale (larg. = 4 m)</p> <p>Viabilità interna (larg= 4 m)</p> <p>Viabilità esterna (larg. = 4 m)</p> <p>Piazzole</p> <p>Sommano A2.01.1.a</p>	mc		15.095,00	4,00	0,30	18.114,00	€ 2,88	€ 56.510,78	
4	N.P. 01	<p>Sistemazione di scarpate, di banchine,...so e con uno spessore minimo di 20 cm,</p> <p>Per ripristino strade perimetrali , interene e piazzole</p> <p>)</p> <p>Sommano N.P. 01</p>	mq		15.095,00	4,00	0,30	18.114,00	€ 2,50	€ 49.054,50	
23	N.P. 01	<p>Sistemazione di scarpate, di banchine,...so e con uno spessore minimo di 20 cm,</p> <p>A Riportare:</p>								€ 152.091,53	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza				
		Riporto:					16.275,08			€ 154.351,53
		Y1			1.132,73	0,90	1,60	1.631,13		
		X			683,42	0,70	1,60	765,43		
		Y1S			107,86	0,90	1,60	155,32		
		YAS			52,62	0,90	1,60	75,77		
		YBS			7,72	1,20	1,60	14,82		
		Y1AS			166,42	1,20	1,60	319,53		
		Y1BS			121,01	1,40	1,60	271,06		
		Y1CS			63,18	1,40	1,60	141,52		
		XX			7.256,00	0,90	1,60	10.448,64		
		YY			5.797,00	0,90	1,60	8.347,68		
		Sommano A2.01.3.a	mc					38.445,98	€ 8,66	€ 332.942,19
6	A2.03.1	Rinterro o riempimento di cavi o di bu...ra sia con mezzi meccanici che manuali:								
	A2.03.1.a	a) con l'uso di mezzi meccanici con ma...agli scavidepositato sull'orlo del cavo								
		Per opere di sistemazione del terreno			793,32	0,60	1,60	761,59		
					829,44	0,60	1,60	796,26		
					2.261,96	0,60	1,20	1.628,61		
					51,36	0,80	1,60	65,74		
					2.080,98	0,80	1,60	2.663,65		
					6.719,07	0,60	1,20	4.837,73		
					354,05	0,80	1,60	453,18		
					772,76	0,80	1,20	741,85		
					1.305,01	0,70	1,60	1.461,61		
					531,67	0,90	1,60	765,60		
					1.166,17	1,20	1,60	2.239,05		
					15,06	1,40	1,60	33,73		
		A Riportare:						16.448,60		€ 487.293,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza				
		Riporto:					16.448,60			€ 487.293,72
					136,07	0,90	1,60	195,94		
					23,80	1,20	1,60	45,70		
					174,54	0,70	1,60	195,48		
					-2.208,95			-2.208,95		
					826,85	0,90	1,60	1.190,66		
					212,32	1,20	1,60	407,65		
					1.132,73	0,90	1,60	1.631,13		
					683,42	0,70	1,60	765,43		
					107,86	0,90	1,60	155,32		
					52,62	0,90	1,60	75,77		
					7,72	1,20	1,60	14,82		
					166,42	1,20	1,60	319,53		
					121,01	1,40	1,60	271,06		
					63,18	1,40	1,60	141,52		
					7.256,00	0,90	1,60	10.448,64		
		Altezza: 1,6-0,3			5.797,00	0,90	1,30	6.782,49		
		Sommano A2.03.1.a	mc					<u>36.880,79</u>	€ 2,36	€ 87.038,66
7	B1.05.11	Conglomerato bituminoso per strato di ...a. Misurato in opera dopo costipamento.								
	B1.05.11.a	a) con bitume tradizionale								
		Tracciati MT verso SE asfaltata: scavo tracciato MT verso SE (x1 polif.)			6.935,00	0,90	0,10	624,15		
		Sommano B1.05.11.a	mc					<u>624,15</u>	€ 153,00	€ 95.494,95
8	B1.05.10	Conglomerato bituminoso per strato di ...a. Misurato in opera dopo costipamento.								
	B1.05.10.a	a) con bitume tradizionale								
		Tracciati MT verso SE asfaltata: scavo tracciato MT								
		A Riportare:								€ 669.827,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:								€ 669.827,33	
		verso SE (x1 polif.)			6.935,00	0,90	0,20	1.248,30			
		Sommano B1.05.10.a	mc					1.248,30	€ 151,00	€ 188.493,30	
9	B1.05.14	Conglomerato bituminoso per strato di ...stipamento e per uno spessore di cm. 3.									
	B1.05.14.b	b) con bitume modificato soft									
		Tracciati MT verso SE asfaltata: scavo tracciato MT verso SE (x1 polif.)			6.935,00	0,90		6.241,50			
		Sommano B1.05.14.b	mq					6.241,50	€ 7,70	€ 48.059,55	
10	A3.03.5	Carico e trasporto a discariche e/o im...carico. Esclusi gli oneri di discarica.									
	A3.03.5.b	b) compreso il carico effettuato da pale meccaniche									
		Tracciati MT verso SE asfaltata: scavo tracciato MT verso SE (x1 polif.)		1,70	6.935,00	0,90	0,30	3.183,17			
		Sommano A3.03.5.b	ton					3.183,17	€ 8,42	€ 26.802,29	
11	A3.03.7	Compenso alle discariche autorizzate o...orizzerà la corresponsione degli oneri.									
	A3.03.7.e	e) rifiuti da demolizione stradale									
		Tracciati MT verso SE asfaltata: scavo tracciato MT verso SE (x2 polif.)		1,70	6.935,00	0,90	0,30	3.183,17			
		Sommano A3.03.7.e	ton					3.183,17	€ 17,00	€ 54.113,89	
12	N.P. 07	Sfilaggio cavi elettrici e trasporto presso ditta specializzati per riuso.									
		Cavo BT		3,00	35.865,00			107.595,00			
		Cavo MT da cabina a raccolta		3,00	10.702,00			32.106,00			
		Cavo da MT1 a MTR1		3,00	2.772,60			8.317,80			
		Cavo da MT2 a MTR2		3,00	2.589,60			7.768,80			
		A Riportare:						155.787,60		€ 987.296,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						155.787,60			€ 987.296,36
		Cavo RT1 verso SE		6,00	15.900,00			95.400,00			
		Cavo RT2 verso SE									
		Parti Uguali: 3x4		12,00	13.000,00			156.000,00			
		Messa a terra cabine		1,00	1.204,00			1.204,00			
		Messa a terra BT		2,00	14.204,55			28.409,10			
		Sommano N.P. 07	m					<u>436.800,70</u>	€ 0,25		€ 109.200,18
		FONDAZIONI CABINE									
22	N.P. 22	Demolizione di struttura in calcestruz... cod. regione lazio 2020 A.03.01.004.a									
		P1-Pn									
		Fondazione cabina Cabina MT/BT		26,00	14,00	4,00	0,40	582,40			
		Fondazione cabina raccolta		4,00	22,00	4,00	0,40	140,80			
		Sommano N.P. 22	m^3					<u>723,20</u>	€ 68,50		€ 49.539,20
24	A3.03.6	Carico e trasporto a discariche e/o im...on esclusione degli oneri di discarica.									
		P1-PN									
		Fondazione cabina Cabina MT/BT		2,50	582,00			1.455,00			
		Fondazione cabina raccolta		2,50	140,00			350,00			
		Sommano A3.03.6	ton					<u>1.805,00</u>	€ 57,62		€ 104.004,10
25	A3.03.7	Compenso alle discariche autorizzate o...orizzerà la corresponsione degli oneri.									
	A3.03.7.a	a) rifiuti inerti non recuperabili									
		P1-PN									
		Fondazione cabina Cabina MT/BT		2,50	582,00			1.455,00			
		Fondazione cabina raccolta		2,50	140,00			350,00			
		Sommano A3.03.7.a	ton					<u>1.805,00</u>	€ 11,00		€ 19.855,00
		A Riportare:									€ 1.269.894,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 1.269.894,84
19	N.P. 04 c1	STRUTTURE Rimozione di Tracker in ferro compre... il lavoro finito traker da 24 standard TR_2p(12x690) P1-PN Sommano N.P. 04 c1	cad	223,00				223,00	€ 125,00		€ 27.875,00
20	N.P.04 c2	Rimozione di Tracker in ferro compre... il lavoro finito traker da 48 standard TR_2p(24x690) P1-PN Sommano N.P.04 c2	cad	256,00				256,00	€ 250,00		€ 64.000,00
21	N.P.04 c3	Rimozione di Tracker in ferro compre... il lavoro finito traker da 96 standard TR_2p(48x690) P1-PN Sommano N.P.04 c3	cad	796,00				796,00	€ 500,00		€ 398.000,00
14	N.P. 10	INVERTER Smontaggio inverter e trasporto a di...lo smaltimento presso ditta autorizzata Inverter 350 P1-Pn Sommano N.P. 10	cad	174,00				174,00	€ 67,10		€ 11.675,40
13	N.P.07B	MODULI Sfilaggio cavo solare DC e trasporto presso ditta specializzats per riuso. Cavi solari P1-Pn Sommano N.P.07B	m	527.083,98				527.083,98	€ 0,10		€ 52.708,40
15	N.P. 02	Smontaggio pannelli fotovoltaici, cari...rto al centro di recupero e smaltimento Moduli 690 W P1-Pn A Riportare:		94.056,00				94.056,00			€ 1.824.153,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						94.056,00			€ 1.824.153,64
		Sommano N.P. 02	cad					94.056,00	€ 12,50		€ 1.175.700,00
16	N.P.14	CABINE Smontaggio Container, dismissione e pu...lo smaltimento presso ditta autorizzata Cabina MT/BT -3MW-4MW P1-Pn		26,00				26,00			
		Sommano N.P.14	cad					26,00	€ 1.000,00		€ 26.000,00
17	N.P. 13	Smontaggio Container, dismissione e pu...esso ditta autorizzata(cabina raccolta) cab raccoltar R1-RN		4,00				4,00			
		Sommano N.P. 13	cad					4,00	€ 2.500,00		€ 10.000,00
18	N.P. 12	VIDEOSORVEGLIANZA E ILLUMINAZIONE Smontaggio sistemi accessori (antifur...ia delle aree temporanee di stoccaggio Videosorveglianza P1-PN		355,00				355,00			
		Sommano N.P. 12	cad					355,00	€ 450,00		€ 159.750,00
1	N.P.00.A	LC LAVORI A CORPO ALLESTIMENTO DI CANTIERE TEMPORANEO Allestimento delle aree temporanee di ...zza dell' area di dismissione P1-P2-P3 Allestimento Cantiere P1-P2		1,00				1,00			
		Sommano N.P.00.A	a corpo					1,00	€ 48.376,00		€ 48.376,00
26	N.P.00.B	PROGETTO AGRICOLO Dismissione del progetto agricolo (impianto irrigazione e vegetazione)		1,00				1,00			
		A Riportare:						1,00			€ 3.243.979,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						1,00			€ 3.243.979,64
		Sommano N.P.00.B	a					1,00	€ 35.000,00		€ 35.000,00
	ImpC	Totale lavori	corpo								<u>€ 3.278.979,64</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
	ImpC	Totale lavori									€ 3.278.979,64
											€ 3.278.979,64

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.	2
FONDAZIONI CABINE	pag.	6
STRUTTURE	pag.	7
INVERTER	pag.	7
MODULI	pag.	7
CABINE	pag.	8
VIDEOSORVEGLIANZA E ILLUMINAZIONE	pag.	8
LC - LAVORI A CORPO	pag.	8
ALLESTIMENTO DI CANTIERE TEMPORANEO	pag.	8
PROGETTO AGRICOLO	pag.	8