



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI PLOAGHE (SS) CON POTENZA MASSIMA DI PICCO 32,78 MWp E POTENZA MASSIMA DI IMMISSIONE 30,67 MW

ELABORATI PROGETTUALI

CODICE ELABORATO	TITOLO ELABORATO		
AF.D15.03	PLANIMETRIE SCAVI E RINTERRI SCAVI CABINE DI RACCOLTA E CONTROLLO		
COMMITTENTE	PROGETTAZIONE		
 INE PLOAGHE 1 S.r.l. Piazza di San'Antonio, 7 - 00186 Roma (RM) P.IVA 1606322109 pec: ineploaghe1@inep1.it	 GreenShare S.r.l. Open Concept Coworking S.S. 100 919 2 300 09123 Cagliari (CA) info@green-share.it		
ENTI	 ING. MARTA SOLLA Architetto e Ingegnere Avv. Provincia di Cagliari n. 2889		
DATA: OTTOBRE 2023	REVISIONE: 00	FORMATO: A0	SCALA: 1:2.000

LEGENDA

	CAMPO INVERTER 1		CAMPO INVERTER 6		CAMPO INVERTER 11
	CAMPO INVERTER 2		CAMPO INVERTER 7		SCAVO DC STRINGHE - CABINE DI CAMPO/INVERTER
	CAMPO INVERTER 3		CAMPO INVERTER 8		SCAVO MT CABINE DI CAMPO/INVERTER - CABINE DI RACCOLTA E CONTROLLO
	CAMPO INVERTER 4		CAMPO INVERTER 9		SCAVO MT CABINE DI RACCOLTA E CONTROLLO - CABINA DI IMPIANTO
	CAMPO INVERTER 5		CAMPO INVERTER 10		SCAVO BT PER IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA

Platea cabine di campo, cabina principale d'impianto, vani tecnici

Lungh. [m]	Largh. [m]	Profondità [m]	Volume cad. (mc)	N.	Volume tot. (mc)
16.1740	2.4380	0.4000	17.7200	1	17.7200
16.1740	2.4380	0.4000	17.7200	3	53.1760
6.0580	2.4380	0.4000	5.9100	11	64.9600
6.0580	2.4380	0.4000	5.9100	4	23.6300

Fondazioni cancello d'ingresso

Lungh. [m]	Largh. [m]	Profondità [m]	Volume cad. (mc)	N.	Volume tot. (mc)
5.8000	6.6000	0.9000	3.2100	9	29.7500

Per blocchi di fondazioni dei pali di illuminazione

Lungh. [m]	Largh. [m]	Profondità [m]	Volume cad. (mc)	N.	Volume tot. (mc)
0.7000	1.7000	0.9000	0.2000	183	33.6000

TOTALE MC TERRENO IN ECCESSO 243,07 mc

Scavi per stesura linee elettriche e di terra interne al campo

Lungh. [m]	Largh. [m]	Profondità [m]	Volume cad. (mc)	N.	Volume tot. (mc)
6394.7900	0.3000	0.7000	2665.8000	1	2665.8000
3092.6300	1.0000	1.2000	3711.1600	1	3711.1600
1873.1600	1.0000	1.2000	2247.7900	1	2247.7900
10664.1900	0.4000	0.4000	1706.2600	1	1706.2600
TOTALE MC DI SCAVO E DI RINTERRO					10351.0100

Scavi per stesura linee elettriche di connessione a 36 KV

Lungh. [m]	Largh. [m]	Profondità [m]	Volume cad. (mc)	N.	Volume tot. (mc)
1539.6000	1.3000	1.5000	3002.2200	1	3002.2200
5140.4000	1.3000	1.3000	8687.2900	1	8687.2900
TOTALE MC DI SCAVO					11689.5000

Rinterrato per stesura linee elettriche di connessione a 36 KV - Strada Sterrata e Asfaltata

Lungh. [m]	Largh. [m]	Profondità [m]	Volume cad. (mc)	N.	Volume tot. (mc)
1539.6000	1.3000	0.9700	1941.4400	1	1941.4400
5140.4000	1.3000	0.7700	5145.5400	1	5145.5400
TOTALE MC DI RINTERRO					7086.9800

PLANIMETRIA GENERALE DI IMPIANTO
SCALA: 1:4.000



SCAVI CABINE DI RACCOLTA E CONTROLLO

----- SCAVO MT CABINE DI RACCOLTA E CONTROLLO

