

COMUNE DI BRINDISI

(Provincia di Brindisi)

Realizzazione di un impianto agrovoltaiico della potenza nominale in DC di 28,454 MW e potenza in AC di 33 MW denominato "Guarini" in agro di Brindisi in località C.da Vaccaro e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN) nell'ambito del procedimento di P.U.A. ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Codifica elaborato
TAV_03_A

Planimetria sottocampi

Proponente
SOLAR KONZEPT | **guarini s.r.l.**
Tel +39 02 454 408 20
guarini.srl@pec.it

Sviluppatore
Greenery | **GREENERY IMPIANTI S.R.L.**
Via Sacro Cuore snc - IT 74011 Castellana (TA)
Tel +39 0998443860 Fax +39 0998443168
info@greeneryimpianti.it www.greeneryimpianti.it

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	23.07.2021	PRIMA EMISSIONE		ING. MICHELE CARRIERI	ING. GIUSEPPE MANCINI	GUARINI S.R.L.

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	FORMATO	SCALA	FOGLIO
TAVOLA	A1	1:2000	1 / 1

LEGENDA

- CABINA DI CONSEGNA
- LOCALE TECNICO PER SERVIZI AUSILIARI
- CABINA INVERTER E TRASFORMATORE
- LOCALE TECNICO MANUTENZIONE
- RECINZIONE AREA IMPIANTO
- LIMITE DI PROPRIETA'
- PALI VIDEOSORVEGLIANZA E ILLUMINAZIONE CON STALLI PER VOLATILI
- INGRESSO AREA IMPIANTO
- VIABILITA' INTERNA ED ESTERNA

DATI TECNICI

TOTALE MODULI DA 700 W: 40.616
POTENZA IN AC: 33 MW
NUMERO CAMPI: 12
SUPERFICIE CATASTALE LOTTO IMPIANTO: 304.308 mq
SUPERFICIE OCCUPATA DAI PANNELLI: 132.814 mq
VOLUME DEI CABINATI: 853,28 mc

CONFIGURAZIONE ELETTRICA

Sottocampo C1	20 BOX DA 5 INGRESSI DI 14 MODULI - 1.400 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 19 MODULI - 95 pannelli
1.780	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 19 MODULI - 95 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 19 MODULI - 95 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 19 MODULI - 95 pannelli
Sottocampo C2	19 BOX DA 8 INGRESSI DI 12 MODULI - 1.824 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 10 MODULI - 80 pannelli
2.244	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 10 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 12 MODULI - 84 pannelli
Sottocampo C3	19 BOX DA 9 INGRESSI DI 12 MODULI - 2.052 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
2.471	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 13 MODULI - 78 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 11 MODULI - 77 pannelli
Sottocampo C4	19 BOX DA 9 INGRESSI DI 12 MODULI - 2.052 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
2.481	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 12 MODULI - 96 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 12 MODULI - 84 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 11 MODULI - 77 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 12 MODULI - 84 pannelli
Sottocampo C5	19 BOX DA 9 INGRESSI DI 12 MODULI - 2.052 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
2.488	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 12 MODULI - 84 pannelli
	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 11 MODULI - 88 pannelli

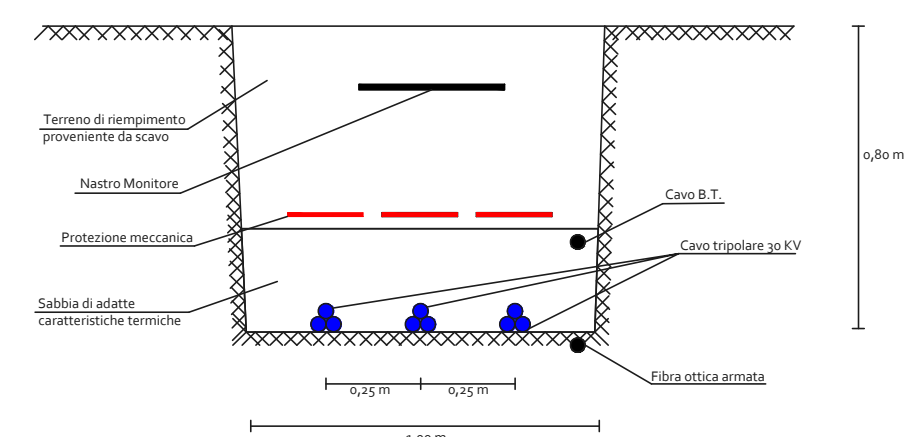
Sottocampo C6	19 BOX DA 11 INGRESSI DI 20 MODULI - 4.180 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 19 MODULI - 171 pannelli
4.972	1 BOX DA 8 INGRESSI DI 19 MODULI - 152 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 22 MODULI - 154 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 21 MODULI - 147 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 24 MODULI - 144 pannelli
Sottocampo C7	19 BOX DA 8 INGRESSI DI 22 MODULI - 3.344 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 24 MODULI - 168 pannelli
4.132	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 24 MODULI - 168 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 21 MODULI - 147 pannelli
	1 BOX DA 7 INGRESSI DI 23 MODULI - 161 pannelli
	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 24 MODULI - 144 pannelli
Sottocampo C8	19 BOX DA 10 INGRESSI DI 21 MODULI - 3.990 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 11 INGRESSI DI 22 MODULI - 242 pannelli
5.068	1 BOX DA 11 INGRESSI DI 22 MODULI - 242 pannelli
	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 21 MODULI - 189 pannelli
	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 22 MODULI - 198 pannelli
	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 23 MODULI - 207 pannelli
Sottocampo C9	19 BOX DA 10 INGRESSI DI 21 MODULI - 3.990 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 11 INGRESSI DI 22 MODULI - 242 pannelli
5.068	1 BOX DA 11 INGRESSI DI 22 MODULI - 242 pannelli
	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 21 MODULI - 189 pannelli
	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 22 MODULI - 198 pannelli
	1 BOX DA 9 INGRESSI DI 23 MODULI - 207 pannelli

Sottocampo C10	19 BOX DA 8 INGRESSI DI 19 MODULI - 2.888 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 16 MODULI - 96 pannelli
3.368	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 16 MODULI - 96 pannelli
	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 16 MODULI - 96 pannelli
	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 16 MODULI - 96 pannelli
	1 BOX DA 6 INGRESSI DI 16 MODULI - 96 pannelli
Sottocampo C11	19 BOX DA 8 INGRESSI DI 19 MODULI - 2.888 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
3.288	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
Sottocampo C12	19 BOX DA 8 INGRESSI DI 19 MODULI - 2.888 pannelli
Tot. pannelli FTV	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
3.288	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli
	1 BOX DA 5 INGRESSI DI 16 MODULI - 80 pannelli

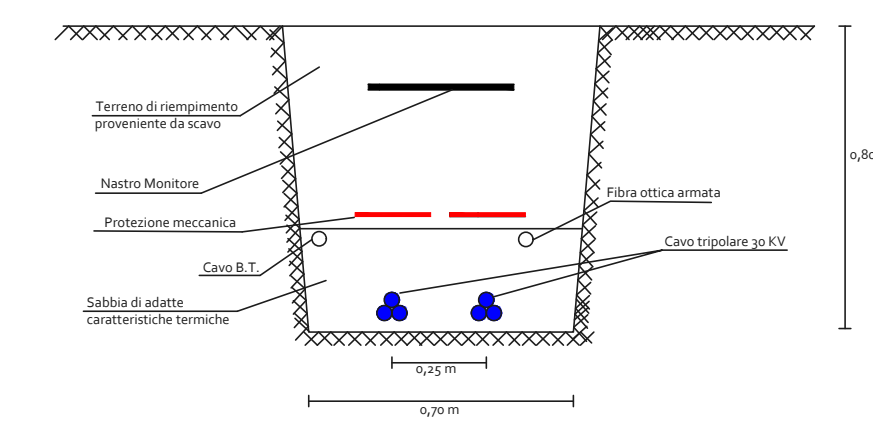


TIPICI SEZIONI DI SCAVO

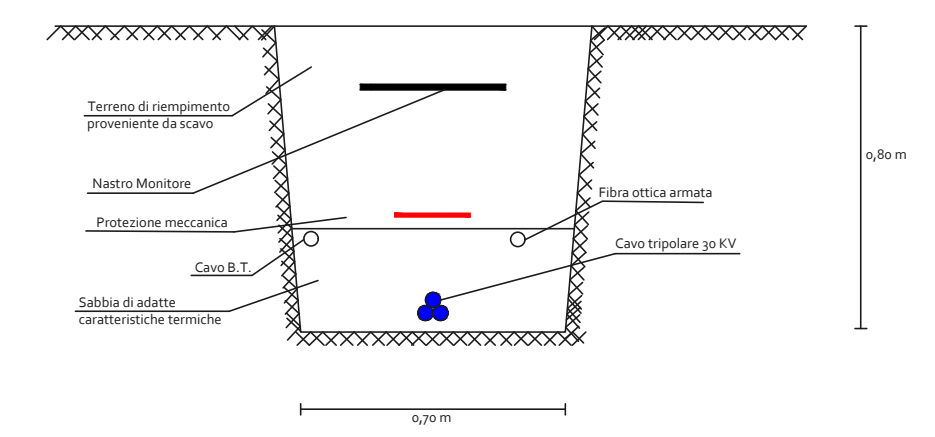
Sezione 1



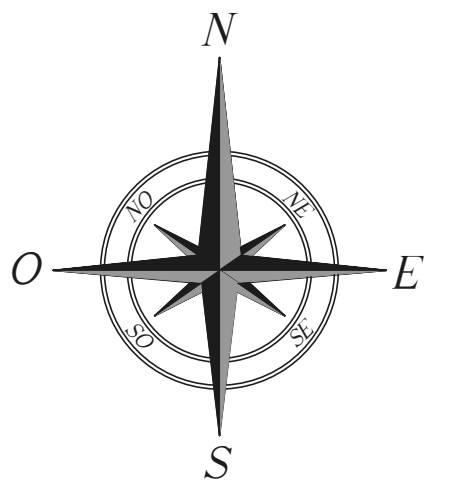
Sezione 2



Sezione 3



COMUNE DI BRINDISI



SCALA PLOT: 1:2000
WHITE 0,20
BLUE 0,35
RED 0,25
GREEN 0,20
YELLOW 0,30
C/M 0,70
MAGENTA 0,25