

COMUNE DI BRINDISI

(Provincia di Brindisi)

Realizzazione di un impianto agrovoltaico 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_01-B

Layout impianto

Proponente

SOLAR KONZEPT | **guarini s.r.l.**

Galleria Vintler 17 - IT 39100 Bolzano (BZ)
Tel +39 02 454 408 20
guarini.srl@pec.it

Sviluppatore






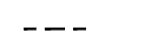




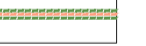


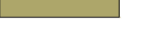



Greenery

GREENERGY IMPIANTI S.R.L.
Via Sacro Cuore snc - IT 74011 Castellana (TA)
Tel +39 0998441860 Fax +39 0998445108
info@greenergyimpianti.it www.greenergyimpianti.it

REVISIONI					
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	15.07.2021	PRIMA EMISSIONE	GEOM. CHRISTIAN MAZZARELLA	ING. GIUSEPPE MANCINI	GUARINI S.R.L.

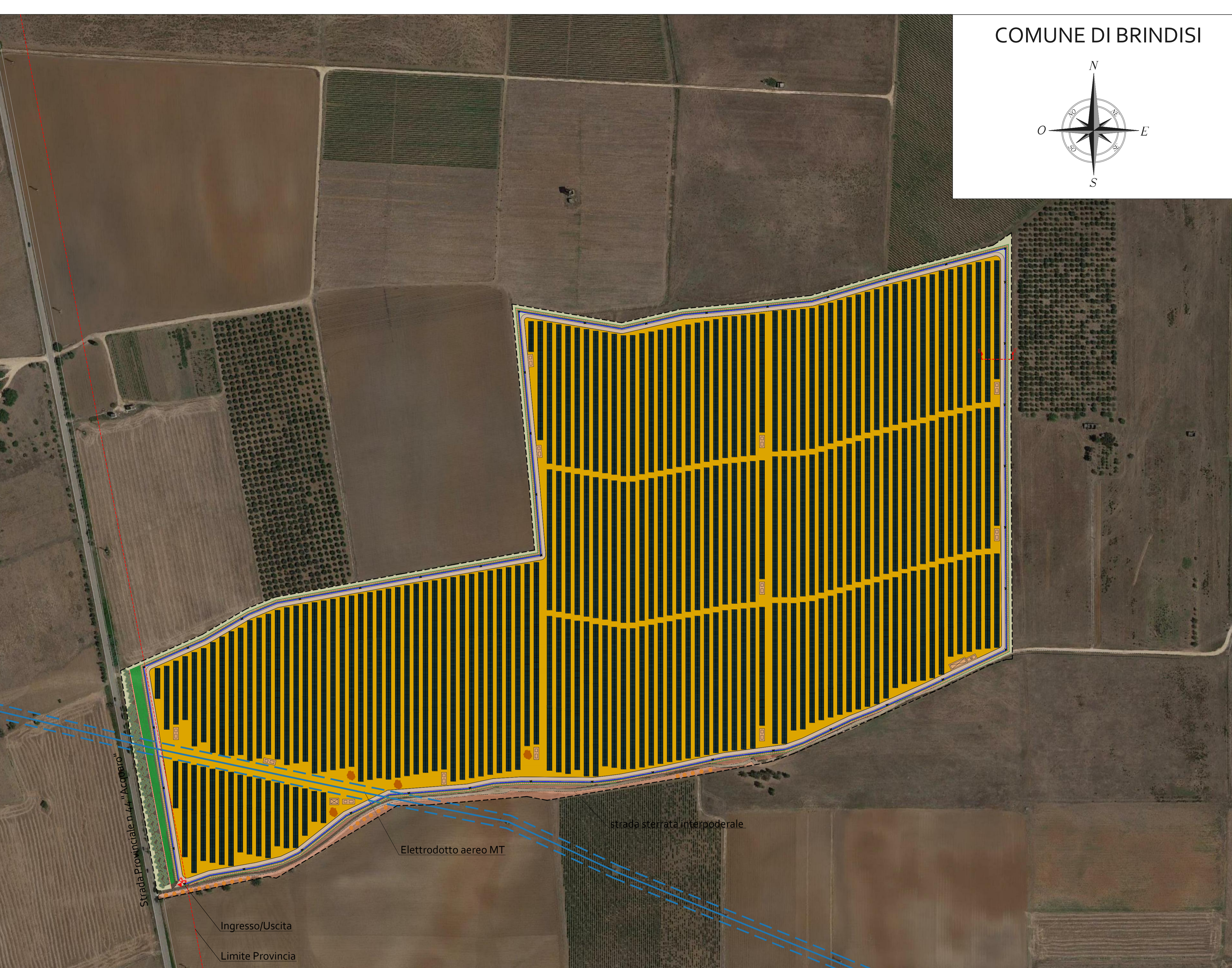
TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	FORMATO	SCALA	FOLGIO
TAVOLA	A1	1:2000	1 / 1

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
-  MITIGAZIONE VISIVA: SIEPI IN DOPPIO FILARE CON PIANTE AUTOCTONE (tipo corbezzolo, olivastro, pero selvatico e alloro)
-  CUMULI DI PIETRE PER PROTEZIONE ANFIBI E RETTILI (simbolo fuori scala)
-  LEGUMINOSE AUTORISEMINANTI
-  PROGETTO AGRICOLO: FRUMENTO BIOLOGICO TIPO SEN. CAPPELLI
-  PROGETTO AGRICOLO: CARCIOFO BRINDISINO IGP
-  ESSENZE ARBOREE AUTOCTONE
-  ARNIE PER API NOMADICHE (simbolo fuori scala-blocco di 6 arnie)
-  STRISCE D'IMPOLLINAZIONE

DATI TECNICI

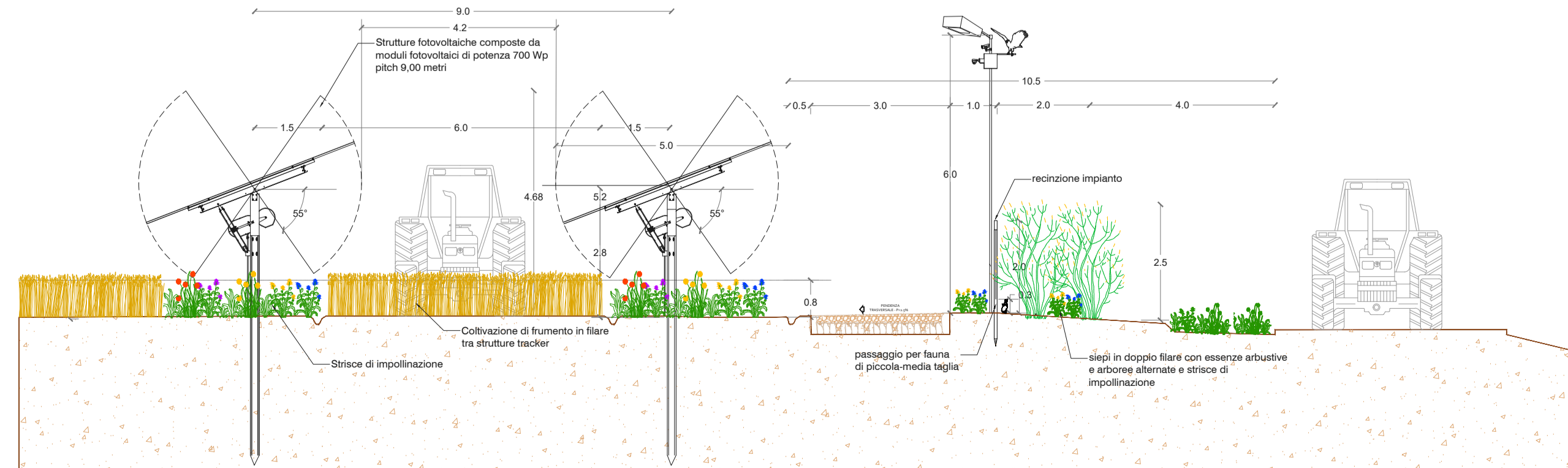
TOTALE MODULI DA 700 W: 40.616
 POTENZA IN DC: 28,431 MW
 POTENZA IN AC: 33 MW
 NUMERO CAMPI : 12
 SUPERFICIE CATASTALE LOTTO IMPIANTO : 30,43 Ha
 SUPERFICIE OCCUPATA DAI PANNELLI : 12,77 Ha
 SUPERFICIE OCCUPATA DALLA VIABILITA' INTERNA : 0,90 Ha
 VOLUME DEI CABINATI: 853,28 mc



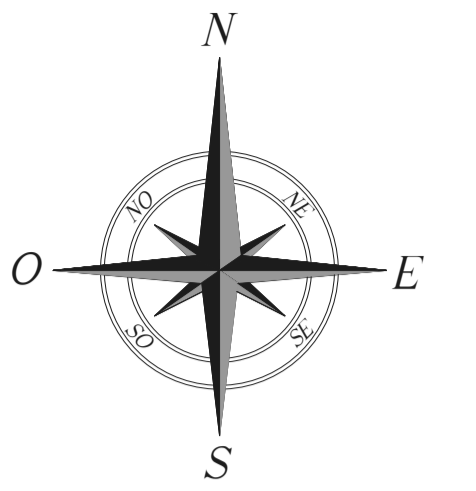
PROGETTO AGRICOLO

ETTARI CARCIOFO BRINDISINO IGP: 0,13 Ha
ETTARI LEGUMINOSE AUTORISEMINANTI: 0,83 Ha
ETTARI FRUMENTO BIOLOGICO TIPO SEN. CAPPELLI: 18,15 Ha
ETTARI STRISCE DI IMPOLLINAZIONE: 9,82 Ha
ETTARI DEDICATI A SIEPI ALTERNATE: 0,65 Ha
ETTARI VEGETAZIONE AUTOCTONA A MACCHIA: 1,689
NUMERO DI STALLI PER VOLATILI: 44
NUMERO DI SASSAIE PROTEZIONE ANFIBI/RETTILI: 4
NUMERO DI ARNIE PER API NOMADICHE: 132

Sez. A - A'



COMUNE DI BRINDISI



SCALA PLOT: 1:2000
 WHITE 0,20
 BLUE 0,25
 RED 0,25
 GREEN 0,20
 YELLOW 0,50
 CYN 0,70
 MAGENTA 0,25