

# 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\_04\_A Layout impianto su aree non idonee FER


















Proponente  
 guarini s.r.l. **GUARINI S.R.L.**  
 Galleria Vintler, 17  
 I-37100 Bolzano  
 P.IVA 03033760210  
 Tel +39 02 454 408 20  
 guarini.srl@pec.it

Sviluppatore  
 **GREENERGY IMPIANTI S.R.L.**  
 Via Sacro Cuore snc - IT 74011 Castellaneta (TA)  
 Tel +39 0998441860 Fax +39 0998445168  
 info@greeneryimpianti.it www.greeneryimpianti.it  


REVISIONI					
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	23.07.2021	PRIMA EMISSIONE	DOTT.SSA MARIKA ARMENTO	ING. GIUSEPPE MANCINI	GUARINI S.R.L.

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

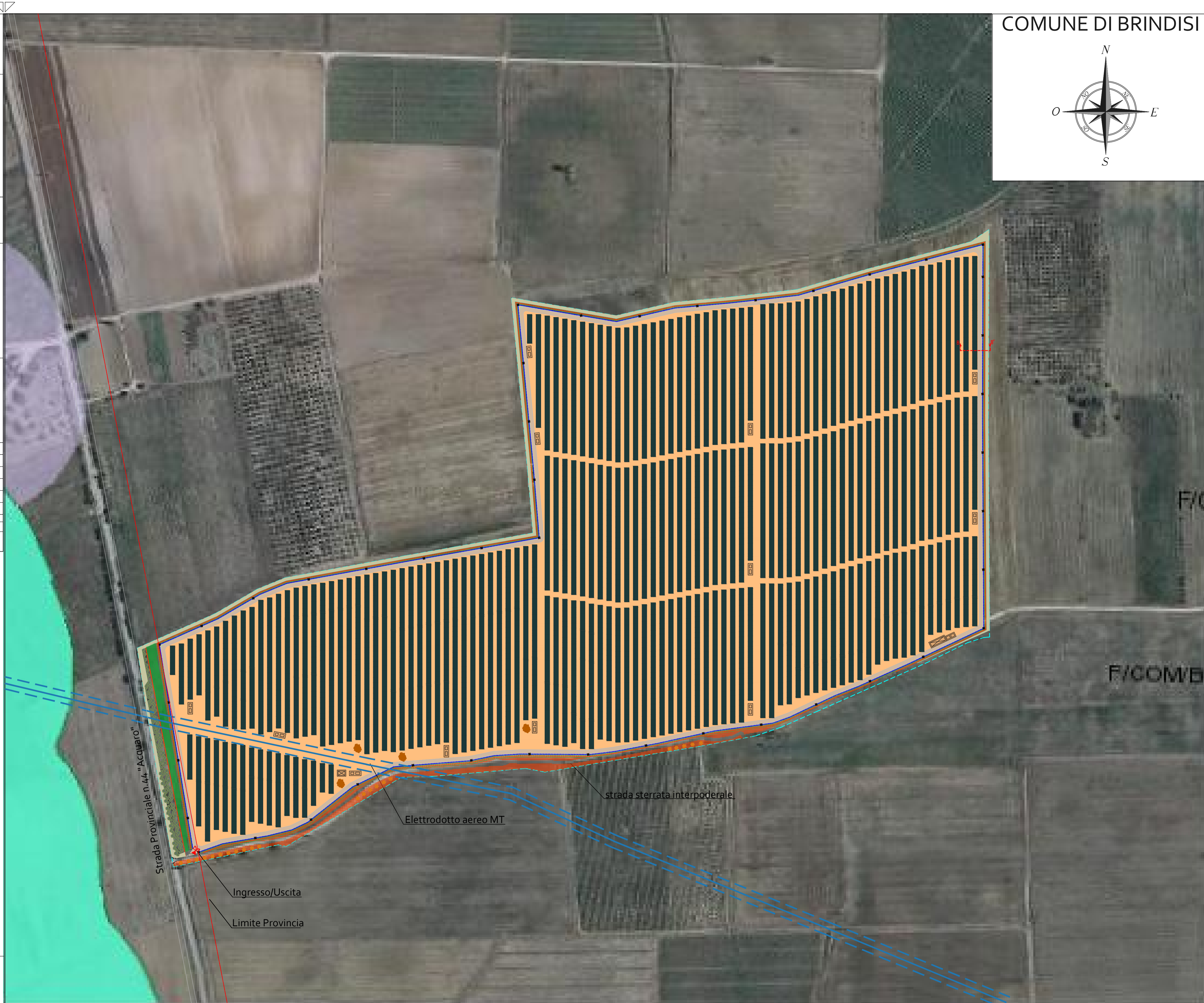
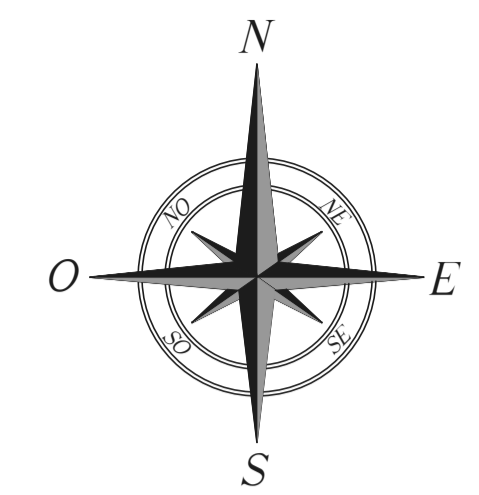
## LEGENDA

-  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
-  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 440 W: 89.025  
 POTENZA IN DC: 33 MW  
 POTENZA IN AC: 39,171 MW  
 NUMERO CAMPI: 11  
 SUPERFICIE CATASTALE LOTTO IMPIANTO: 304.308 mq  
 SUPERFICIE OCCUPATA DAI PANNELLI: 177.219,1 mq  
 SUPERFICIE OCCUPATA DALLA VIABILITA' INTERNA: 20.707,6 mq  
 VOLUME DEI CABINATI: 333.577 mc

# COMUNE DI BRINDISI



-  Confini Comunali
-  S.I.C.
-  corso d'acqua episodico
-  MONTE SANT'ANGELO
-  Riserva Statale
-  S.I.C. Posidonieto
-  Aree tam-pone
-  Immobili e aree dichiarate di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs 42/04)
-  Parco Nazionale
-  Z.P.S.
-  Nuclei naturali isolati
-  Beni Culturali con 100 m. (parte II D.Lgs.42/04)
-  Parco Naturale Regionale
-  <all other values>
-  Area P.edemurgiana - Fossa Bradanica
-  Territori costieri fino a 300 m.
-  Riserva Naturale Regionale Orientata
-  principale
-  Area frapposta tra SIC-ZPS-IBA nei territori di Laterza e Castellaneta
-  Territori contermini ai laghi fino a 300 m.
-  Area Naturale Marina Protetta
-  secondario
-  Area ricadente nell'agro di Chieuti
-  Fiumi Torrenti e corsi d'acqua fino a 150 m.
-  Riserva Naturale Marina
-  fluviali-residuali
-  ALBEROBELLO
-  Boschi con buffer di 100 m.
-  Zone Ram-sar
-  ANDRIA
-  Zone archeologiche con buffer di 100 m.
-  Tratturi con buffer di 100 m.
-  MP
-  AP

SCALA PLOT: 1:2000  
 WHITE 0,20  
 BLUE 0,35  
 RED 0,25  
 GREEN 0,20  
 YELLOW 0,30  
 CYAN 0,10  
 MAGENTA 0,25