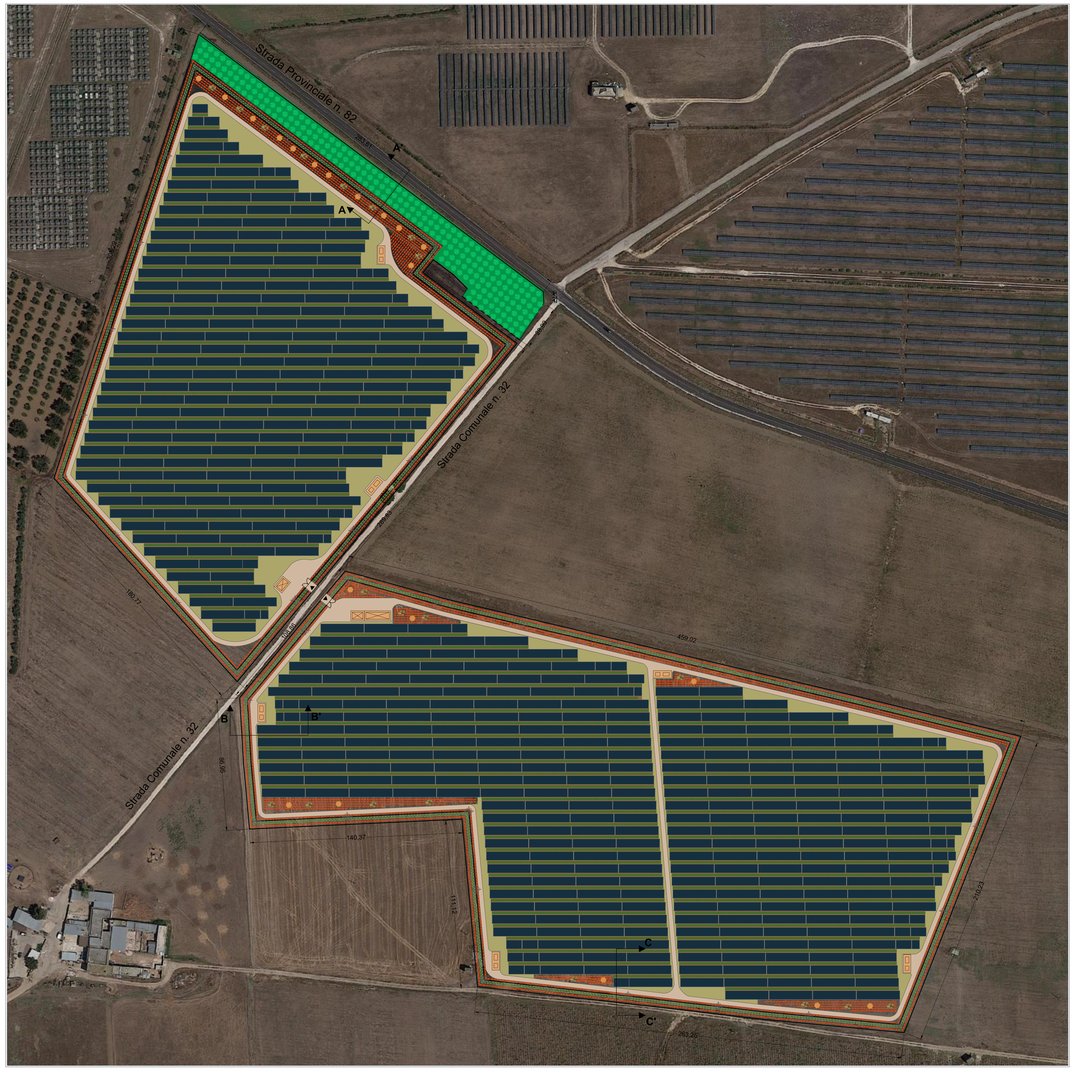
Firmato digitalmente da:
VECE GIORGIO GIUSEPPE
Firmato il 21/09/2021 19:09
Seriale Certificato: 1099452112b3b8b1c0000000000f0b1a
Valido dal 19/01/2021 al 19/01/2024
ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

LAYOUT SU BASE CTR scala 1:1000



LAYOUT SU BASE ORTOFOTO scala 1:1000

Legenda:

- Cabina di consegna
- Cabina inverter e trasformatore
- Cabina ausiliari
- Ingresso/uscita
- Recinzione
- Limite di proprietà
- Vele moduli fotovoltaici
- Palo illuminazione emergenza /videosorveglianza (h=6 m.)
- Cumuli di sassi
- Nuovo impianto arboreo ad uliveto (sesto d'impianto 5 x 5)
- Siepi e arbusti in doppio filare alternati con essenze autoctone
- Strisce di impollinazione
- Arnie per api
- Leguminose autoriseminanti
- Coltivazione di "Carciofo IGP" a doppio filare
- Strada di campo tipo MacAdam

DATI TECNICI PROGETTO AGROVOLTAICO	
IMPIANTO AGROVOLTAICO	PROGETTO AGRICOLO
TOTALE MODULI DA 445 W : 43.431	ETTARI LEGUMINOSE AUTORISEMINANTI: 8,66 Ha
POTENZA IN DC : 19,109 MW	ETTARI CARCIOFO BRINDISINO IGP: 3,53 Ha
POTENZA IN AC : 16,128 MW	ETTARI STRISCE DI IMPOLLINAZIONE: 1,31 Ha
NUMERO CAMPI : 8	ETTARI DEDICATI A SIEPI ALTERNATE: 0,85 Ha
SUPERFICIE CATASTALE LOTTO INTERVENTO : 16,80 Ha	ETTARI DEDICATI A NUOVO IMPIANTO DI ULIVETO: 0,58 Ha
SUPERFICIE OCCUPATA DAI PANNELLI : 8,65 Ha	NUMERO DI STALLI PER VOLATILI: 39
SUPERFICIE OCCUPATA DALLA VIABILITÀ INTERNA : 0,85 Ha	NUMERO DI SASSAIE PROTEZIONE AVIFAUNA(TETTI): 20
VOLUME DEI CABINATI : 702,03 mc	NUMERO DI ARNIE PER API NOMADICHE: 120
NUMERO PALI ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA : 39	

COMUNE DI BRINDISI

Realizzazione di un impianto Agrovoltaico della potenza in DC di 19,109 MW e AC di 16,128 MW, denominato "SICILIA", in località Specchia nel comune di Brindisi e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN), nell'ambito del procedimento P.U.A. ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

ELABORATO: Elaborato grafico layout impianto **NOME DOCUMENTO:** SIC_46_Elaborato grafico_ layout impianto	**Elaborato grafico layout impianto, disegni, dettagli e sezioni dell'impianto agrovoltaico**	**Data: Settembre 2021** **POTENZA DC 19,109 MW** **POTENZA AC 16,128 MW** **SCALA : 1:1000**

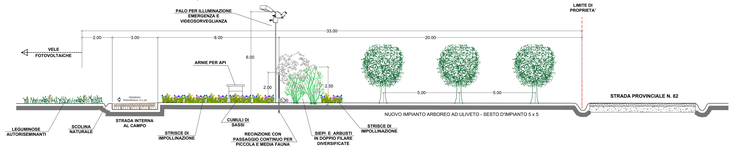
TIMBRO E FIRMA	TECNICO	SVILUPPATORE
	Ing. Giorgio Vece NGVEPROGETTI s.r.l Via Gavitto, 7 70025 Minervino (BR)	enne. pi. studio s.r.l. Lungomare R.Viaggio, 39 - 70122 Bari Tel/Fax: +39 080.5342458 - 080.5344888 e-mail: pietro.nova@ennepistudio.it

02				
01				
00		Prima emissione	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	SICILIA SRL
NN	DATA:	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

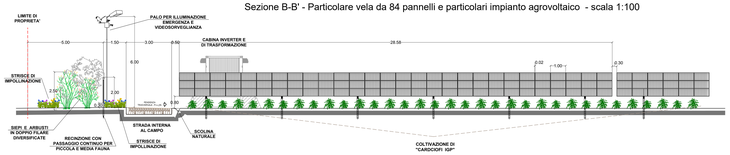
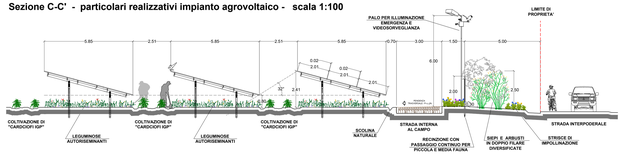
SICILIA SRL

PEC: sicilia_srl@pec.it T: +39 02 45440820

Sezione A-A' - Particolare sezione impianto agrovoltaico lato Strada Provinciale n. 82 - scala 1:100



Sezione B-B' - Particolare vela da 84 pannelli e particolari impianto agrovoltaico - scala 1:100



Sezione C-C' - particolari realizzativi impianto agrovoltaico - scala 1:100