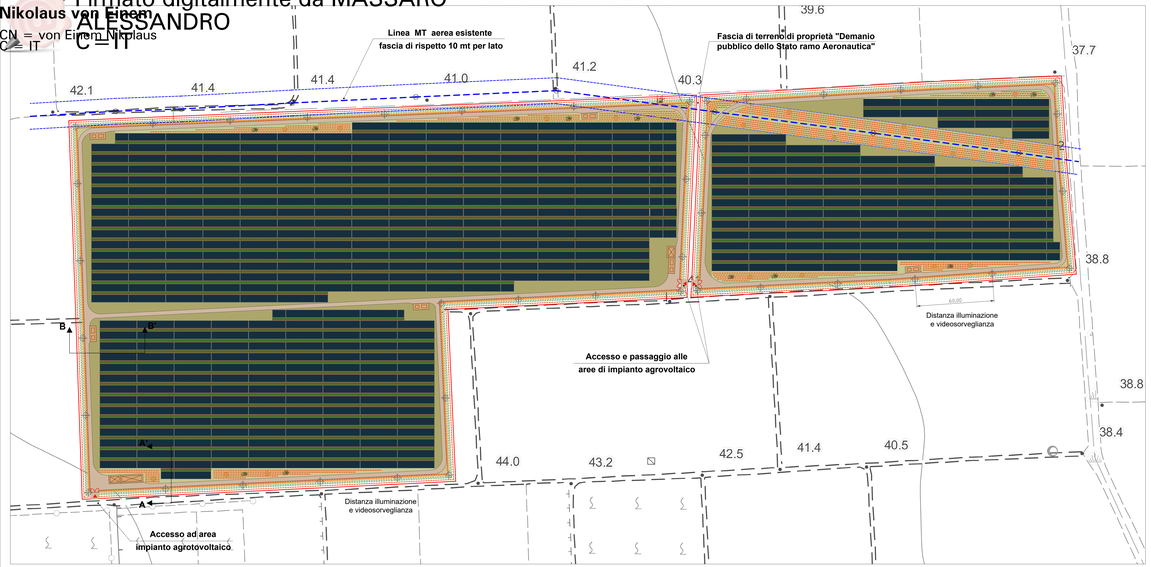
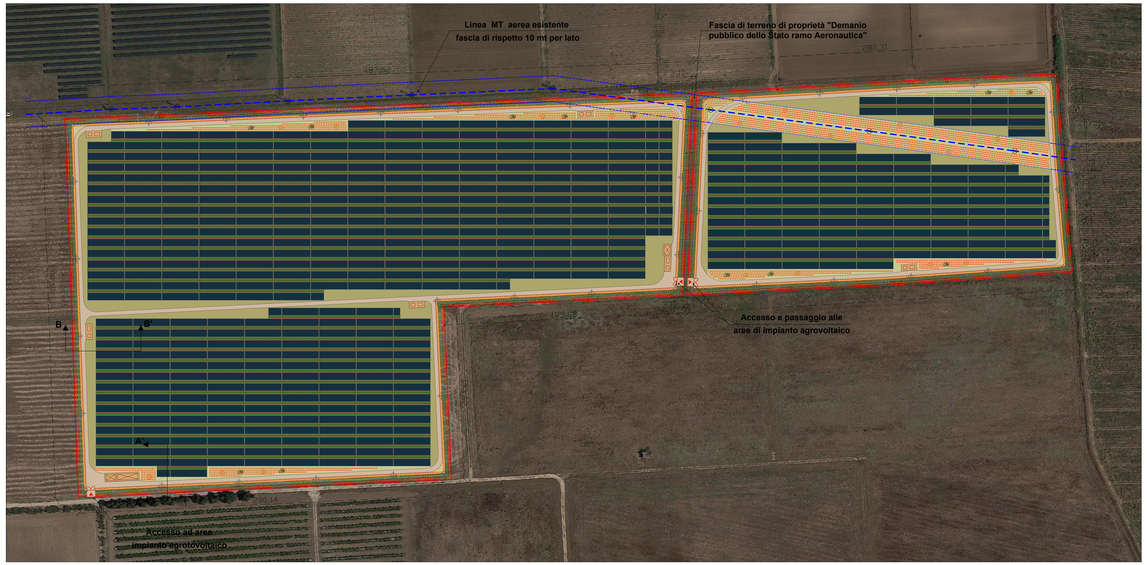
Firmato digitalmente da
Nikolaus von Eirem
CN = von Eirem Nikolaus
C = IT
Firmato digitalmente da MASSARO ALESSANDRO
C = IT

LAYOUT SU BASE CTR scala 1:1000



LAYOUT SU BASE ORTOFOTO scala 1:1000



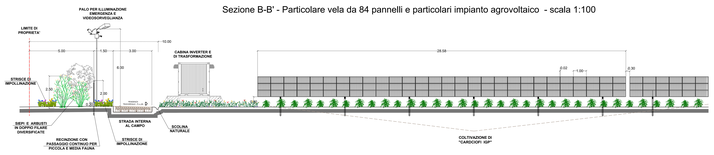
Legenda:

- 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
- Siepi e arbusti in doppio filare alternati con essenze autoctone
- Strisce di impollinazione
- Arnie per api
- Leguminose autoriseminanti
- Coltivazione di "Carciofo IGP"
- Strada di campo tipo MacAdam
- Linea aerea Enel MT esistente
- **Fascia di rispetto linea Enel MT aerea (larghezza totale 20 m)**
- Palo per linea aerea Enel MT esistente

DATI TECNICI PROGETTO AGROVOLTAICO	
IMPIANTO AGROVOLTAICO	PROGETTO AGRICOLO
TOTALE MODULI DA 440 W : 40.905	ETTARI LEGUMINOSE AUTORISEMINANTI: 9,22 Ha
POTENZA IN DC : 17,998 MW	ETTARI CARCIOFO BRINDISINO IGP: 3,25 Ha
POTENZA IN AC : 15,000 MW	ETTARI STRISCE DI IMPOLLINAZIONE: 1,87 Ha
NUMERO CAMPI : 6	ETTARI DEDICATI A SIEPI ALTERNATE: 0,81 Ha
SUPERFICIE CATASTALE LOTTO INTERVENTO : 16,03 Ha	NUMERO DI STALLI PER VOLATILI: 41
SUPERFICIE OCCUPATA DAI PANELLI : 8,15 Ha	NUMERO DI SASSAIE PROTEZIONE ANFIBI/RETTILI: 12
SUPERFICIE OCCUPATA DALLA VIABILITA' INTERNA : 0,81 Ha	NUMERO DI ARNIE PER API NOMADICHE: 108
VOLUME DEI CABINATI : 702,03 mc	
NUMERO PALI ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA : 41	

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

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



COMUNE DI BRINDISI

Realizzazione di un impianto Agrovoltaico della potenza in DC di 17,998 MW e AC di 15,000 MW, denominato "BARONINUOVI", in località Casignano 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	Elaborato grafico layout impianto, disegni, dettagli e sezioni dell'impianto agrovoltaico	**Data: Ottobre 2021**
NOME DOCUMENTO: BAN_46_Elaborato grafico_ layout impianto		**POTENZA DC: 17,998 MW** **POTENZA AC: 15,000 MW** **SCALA : 1:1000**
TIMBRO E FIRMA	**TECNICO** Ing. Alessandro Massaro	**SVILUPPATORE** enne. pi. studio s.r.l. Lungomare G. Matteotti, 36 - 70100 Bari Tel/Fax: +39 0805244240 - 0805244000 e-mail: pierro.nicola@ennepistudio.it

NN	DATA:	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
02					
01					
00		Prima emissione	Ing. Alessandro Massaro	Ing. Alessandro Massaro	Baroninuovi Srl

BARONINUOVI SRL
PEC: baroninuovi@pec.it T: +39 02 45440820