

IMPIANTO SAN PANCRAZIO SALENTINO - TORRE SANTA SUSANNA (BR)

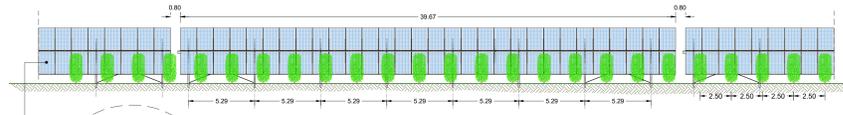
(Scala 1:5000)

Coordinate geografiche:
40°26'36.9"N 17°48'11.2"E / 40.443576, 17.803113



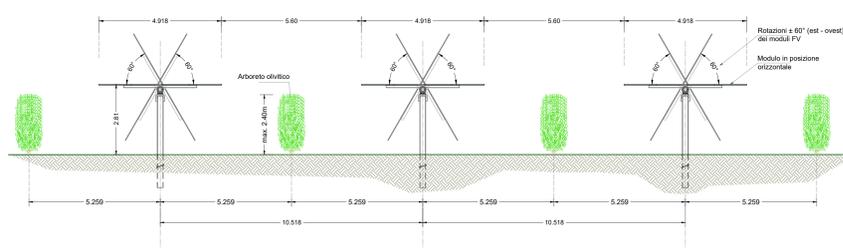
STRALCIO SEZIONE B-B' (Prospetto tracker da 60 moduli)

Scala 1:200



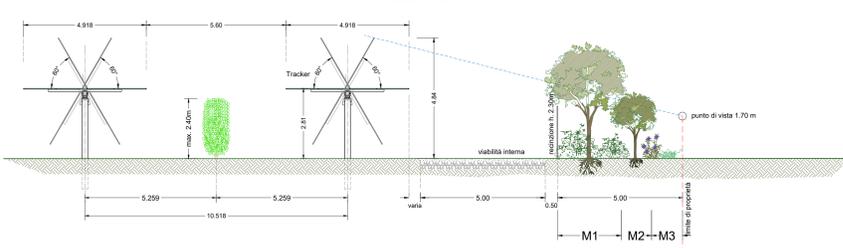
STRALCIO SEZIONE (Distanza tra tracker)

Scala 1:100



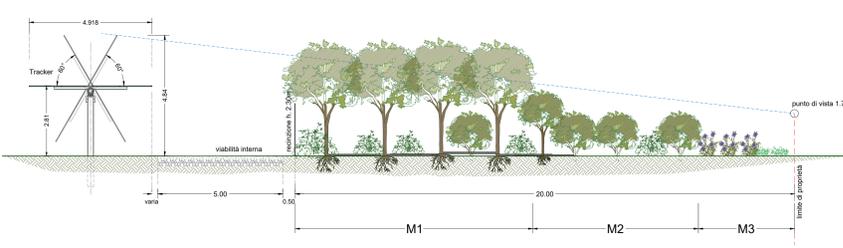
Particolare fascia di mitigazione perimetrale di 5 m

Scala 1:100



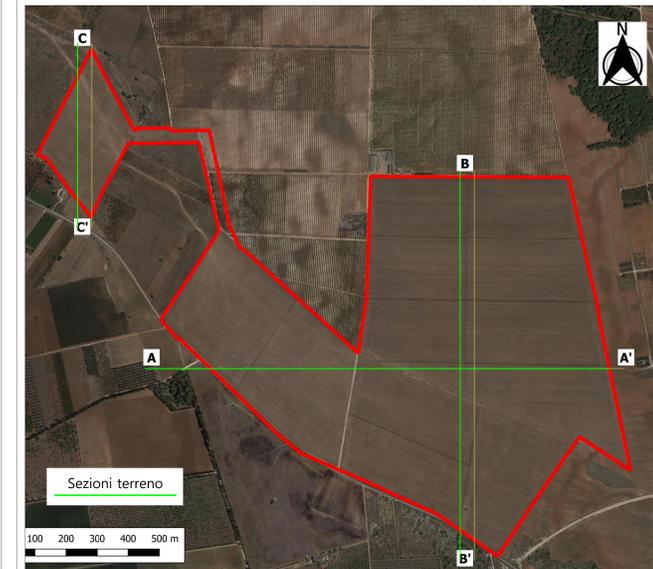
Particolare fascia di mitigazione perimetrale di 20 m

Scala 1:100



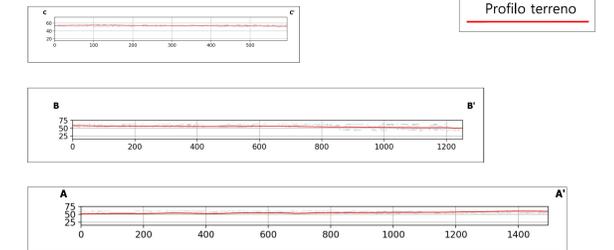
Stralcio ortofoto con sezioni area impianto fotovoltaico

(scala 1:8000)



STATO DI FATTO - Profilo longitudinale altimetrico del terreno

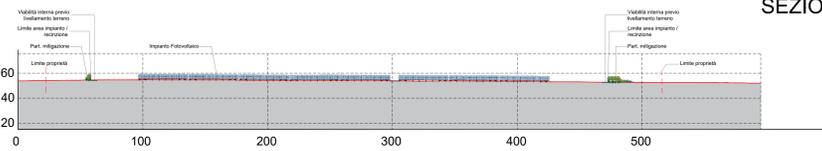
Profilo terreno



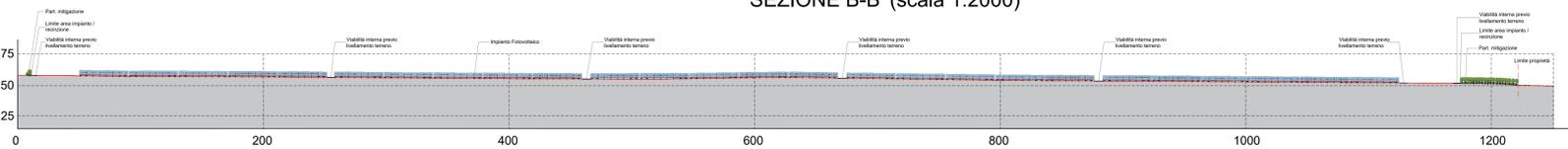
NOTA BENE:

- Per i dettagli dei pannelli fotovoltaici, strutture di sostegno e sistemi di ancoraggio e fissaggio a terra vedere la tavola: **Particolari costruttivi pannelli e sistemi di ancoraggio**
- Per i disegni architettonici della recinzione tipo vedere la tavola: **Disegni architettonici recinzione, illuminazione e videosorveglianza tipo**
- Per i disegni architettonici della mitigazione perimetrale vedere la tavola: **Sezioni perimetrali di mitigazione da 5m/20m**

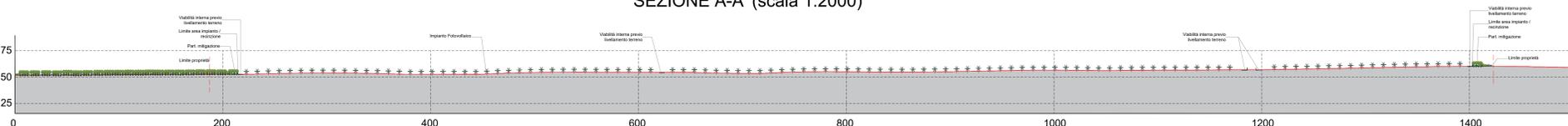
SEZIONE C-C' (scala 1:2000)



SEZIONE B-B' (scala 1:2000)



SEZIONE A-A' (scala 1:2000)



STATO DI PROGETTO - Profilo longitudinale altimetrico del terreno con posizionamento dell'impianto fotovoltaico

Profilo terreno

Layout tracker Soltech con 60 moduli da 665Wp

*totale tracker = 1973
*totale moduli fotovoltaici "Canadian" (665Wp) = 118360
*potenza impianto fotovoltaico = 118360x665 = 78.72MWp

LEGENDA

- Limite area oggetto intervento
- Immobili esistenti - Masserie/Ruderi
- Fascia di mitigazione con ampiezza variabile dai 5m ai 20m
- Recinzione metallica
- Viabilità interna di progetto in misto granulare compatto
- Viabilità interna in terra (percorsi agricoli)
- Fili di oliveto Favolosa (FS 17)
- Pannelli fotovoltaici Tracker Soltech (moduli 665Wp)
- Tracker Soltech con moduli da 665Wp "Oliveto Favolosa (FS 17)"
- Setto di impianto denominato a "Sole" con sistema di piantagione piste a 2,5m sulla fila e 10,31m tra le file
- r. 16 Cabine Power Skid (400kVA)
- Cabine di parafulco MT (20.28x6x3.65m)
- Ingressi all'area impianto
- Pali illuminazione e videosorveglianza n°126 di cui 18 su Power Skid e 2 su MT
- Pozzi emungenti
- Linea MT
- Curve di livello
- Zona ad Alta Pericolosità Idraulica (art. 7 del PAI) - RR.24/2010- (0.65ha)
- Fascia di rispetto dei boschi (0.25ha)
- Area di rispetto per linea MT (1.262ha)
- Area da destinare ad Alleva Agricola (0.245ha)

Marseglia Group

Marseglia Società Agricola S.r.l. (componente agricola)
Marseglia Amaro Energia e Sviluppo S.r.l. (componente fotovoltaico)
IMPIANTO AGRIVOLTAICO
SITO NEI COMUNI DI SAN PANCRAZIO SALENTINO E TORRE SANTA SUSANNA
IN PROVINCIA DI BRENDISI
Valutazione di Impatto Ambientale
(artt. 23-24-25 del D. Lgs. 152/2006)
Commissione Tecnica PNRR-PNIEC
(art. 17 del D.L. 17/2021, convertito in L. 106/2021)
Prot. CIAE: DPE-0007123-P-10/08/2020

Idia progettata, modellata, illustrata e coordinata: AG Adhony S.r.l.
Pianificazione e supervisione generale: CRET S.r.l.
Elaborazioni grafiche: Ekketto Design
Assistenza legale: Studio Legale Sicchi Domini
Progettisti:
Progetto agricolo: NETAFIM Italia S.r.l.
Dati: Alberto Veni Puggioni
Dati: Roberto Fugazza
Progetto azione agricola: Ekketto Design
Ing. Roberto Cereda
Progetto impianto fotovoltaico: Silver Ridge Power Italia S.r.l.
Ing. Stefano Felice
Arch. Salvatore Pozzato
Progetto struttura impianto fotovoltaico: Ing. Nicola A. di Renzo
Progetto opere di connessione: Ing. Fabio Calcarava
Contributi specializzati:
Acustica: Dott. Gabriele Totaro
Agronomia: Dott. Agr. Barbara Mariani
Agronomia: Dott. Agr. Giuseppe Palladino
Architettura: Dott.ssa Caterina Polito
Architettura: Dott.ssa Michela Ragge
Assicurazione PEF: Chiusa Fideurata S.r.l.
Fisica: Dott. Giacomo Marzano
Geologia: Geol. Pietro Pepe
Idraulica: Ing. Luigi Faselli
Piano Economico Finanziario: Dott. Marco Mariani
Vegetazione e microclima: Dott. Leonardo Becarini

Carata: VIA 3/
Sito: P_AGRIVOLTAICO/
Descrizione: Pianta, prospetti e sezioni del manufatto di progetto dell'impianto fotovoltaico 1
Nome del file: PAGRIVOLTAICO1.pdf
Tipologia: Tavola
Scala: varie
Autori elaborati: Ing. Stefano Felice, Arch. Salvatore Pozzato

Rev.	Data	Descrizione
01	08/02/22	Prima emissione

Spazio riservato agli Enti: