



Regione Puglia
Provincia di Brindisi
Comuni di Brindisi e San Pietro Vernotico

PROGETTO DEFINITIVO: IMPIANTO FV-QUERCIA



OGGETTO:
PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI 39,000 MW IN AC E 46,627 MW IN DC E DI TUTTE LE OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE

IL COMMITTENTE SR PROJECT 2 S.R.L. LARGO DONEGANI GUIDO N. 2 - MILANO (MI) P.IVA 10707670963		IL PROGETTISTA Ing. Giuseppe Santaromita Villa Collaboratori: Ing. Tiziana Riboldi Ing. Martina Viora Ing. La Belle Alessia Ing. Giacomo Fiano Ing. Carenza Maria Vincenza Ing. Concetta Rosalia Ing. Lara Rosa Maria Ing. Ferrarini Giulia Ing. Susanna Anna	
COD. ELAB: T27.2	ELABORATO CARTA DELL'INTERVISIBILITÀ TEORICA PROFILI ALTIMETRICI LUNGO LE LINEE DI VISIBILITÀ	SCALA 1:50.000	
REVISIONE rev. 01	CODICE DI RINTRACCIABILITÀ 201800623	DATA 11/01/2023	
TIMBRO ENTE AUTORIZZANTE			

PROFILI PLANIMETRICI SU ORTOFOTO scala 1:50.000



LEGENDA

- FV-Quercia
- Aree impianto
 - Recinzione area impianto
 - Strutture di supporto moduli fotovoltaici
- Opere di connessione
- Opere di connessione impianto
- Cavi interrati
 - cavo MT di parallelo
- Opere di connessione alla rete
 - Dorsale MT interrata
 - SSEU FV-Quercia
 - SSEU altra ditta
 - Area sbarre AT condivise
 - Sbarre AT condivise
 - Elettrodotto AT interrato
 - Stallo condiviso assegnato
 - SE Brindisi sud
- Opere verdi
 - Aree di imboscamento
- Studio intervisibilità
- Bacini visivi
 - Bacino visivo A - raggio 3.000 m
 - Bacino visivo B - raggio 3.500 m
- Line of Sight (LoS)
 - LoS
- View Points (Vp)
 - Vp

CARTA DI INTERVISIBILITÀ TEORICA:
PROFILI ALTIMETRICI

L'area di studio comprende due bacini visivi identificati come area A e B, rispettivamente di raggio pari a 3.000 m e di 3.500 m.

I punti target sono stati impostati ad una altezza pari a 4,80 m rappresentativa dell'altezza raggiunta dai moduli posti sulle strutture di supporto in corrispondenza dell'angolo massimo di rotazione.

La mappa riporta i profili planoaltimetrici estrapolati sulla base delle linee di visibilità teorica (LoS) che congiungono i punti di osservazione individuati (Vp) alle aree interessate dall'installazione dei moduli fotovoltaici.

Per la scelta dei punti di osservazione (o view point, Vp) sono stati presi in considerazione i seguenti fattori:

- la rilevanza dei luoghi in termini di densità abitativa;
- punti e percorsi privilegiati di massima fruizione del paesaggio;
- altimetria significativa per lo studio in esame.

Note: tutti i profili si riferiscono alla quota del piano campagna e non tengono conto della presenza di aree boscate, aree destinate ad uso agricolo e ai manufatti antropici.

Gli elementi sopra citati contribuiscono notevolmente alla mitigazione e all'intervisibilità dell'opera rispetto ai punti di osservazione.

PROFILI ALTIMETRICI

