



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 Roversa
Ing. Martina Viora
Ing. La Belle Alessia
Ing. Giacomo Fiano
Ing. Cavanetta Maria Vincenza
Ing. Concetta Rosalia
Ing. Lara Rosa Maria
Ing. Ferrarini Giulia
Ing. Susanna Anna



COD. ELAB:	ELABORATO	SCALA
T27.2	CARTA DELL'INTERVISIBILITÀ TEORICA PROFILI ALTIMETRICI LUNGO LE LINEE DI VISIBILITÀ	1:50.000
REVISIONE	CODICE DI RINTRACCIABILITÀ	DATA
rev. 01	201800623	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
 - Elettrodoto 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:

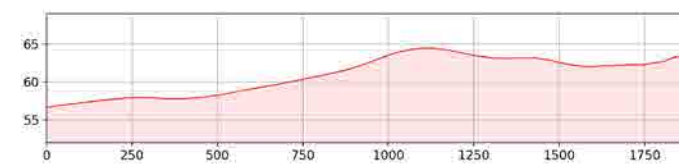
- la rilevanza dei luoghi in termini di densità abitativa;
- punti e percorsi privilegiati di massima fruizione del paesaggio;
- altimetria significativa per lo studio in esame.

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

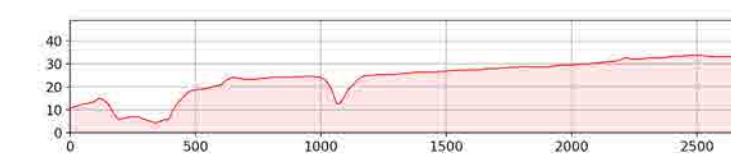
Profilo altimetrico - LOS1



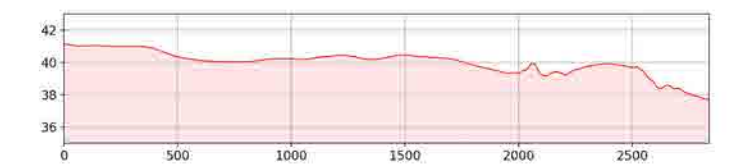
Profilo altimetrico - LOS6



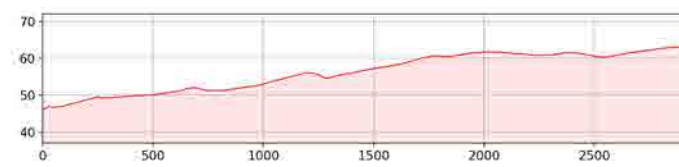
Profilo altimetrico - LOS11



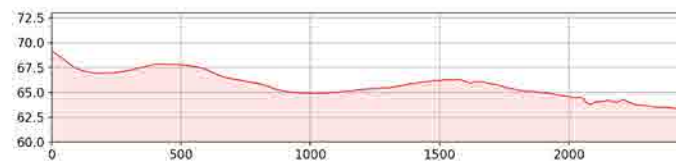
Profilo altimetrico - LOS16



Profilo altimetrico - LOS2



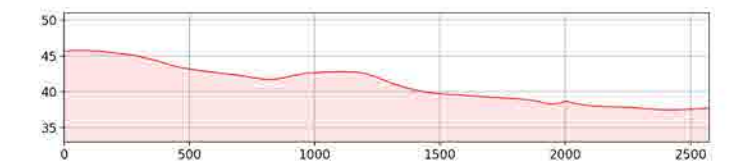
Profilo altimetrico - LOS7



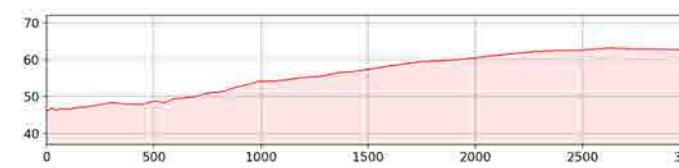
Profilo altimetrico - LOS12



Profilo altimetrico - LOS17



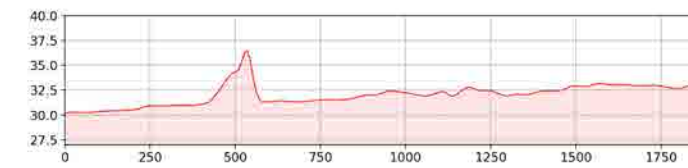
Profilo altimetrico - LOS3



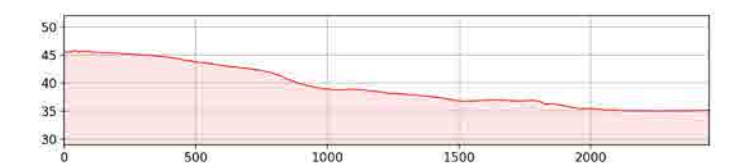
Profilo altimetrico - LOS8



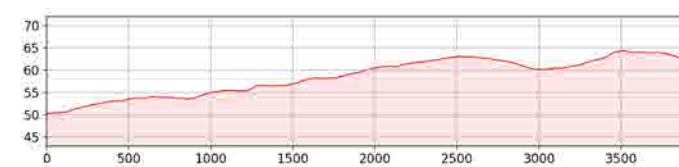
Profilo altimetrico - LOS13



Profilo altimetrico - LOS18



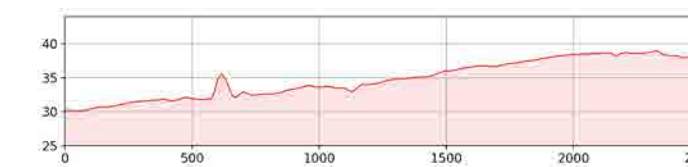
Profilo altimetrico - LOS4



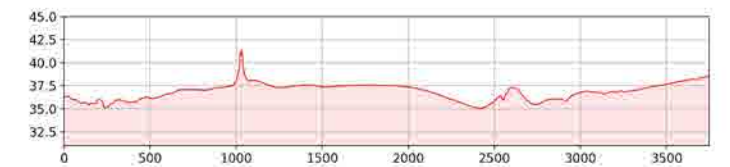
Profilo altimetrico - LOS9



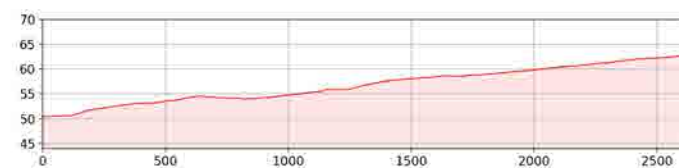
Profilo altimetrico - LOS14



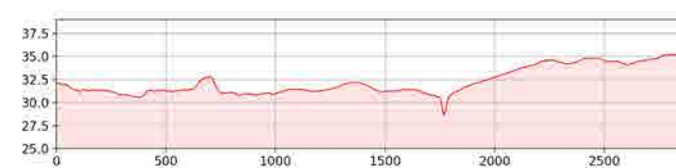
Profilo altimetrico - LOS19



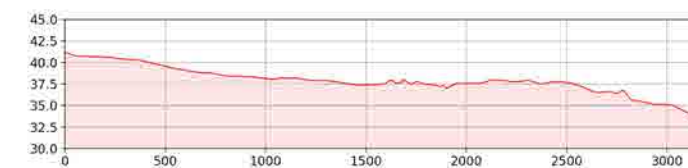
Profilo altimetrico - LOS5



Profilo altimetrico - LOS10



Profilo altimetrico - LOS15



Profilo altimetrico - LOS20

