



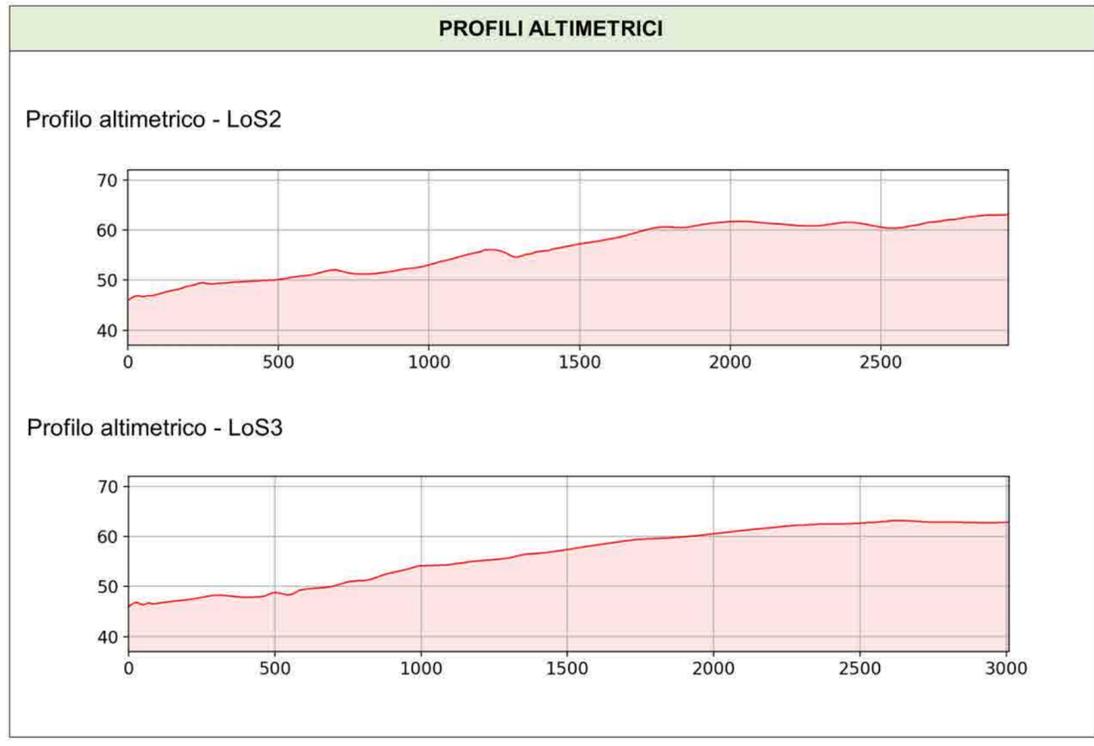
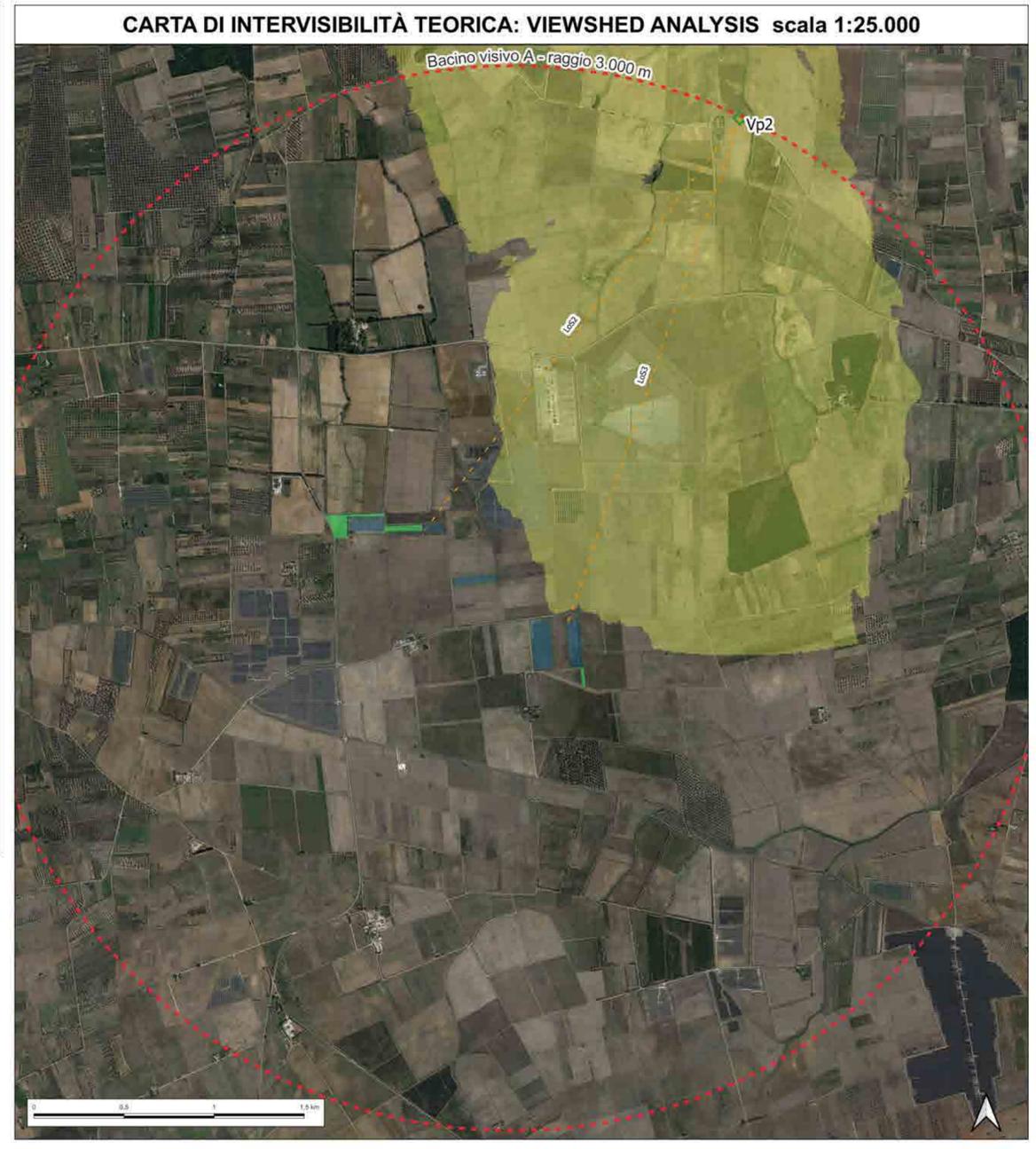
**Regione Puglia**  
**Provincia di Brindisi**  
**Comuni di Brindisi e San Pietro Vernotico**

**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**

<b>IL COMMITTENTE</b> SR PROJECT 2 S.R.L. LARGO DONEGANI GUIDO N. 2 - MILANO (MI) P.IVA 10707670963		<b>IL PROGETTISTA</b> Ing. Giuseppe Santaromita Villa <small>Collaboratori:          Ing. Torino Roberto          Ing. Marino Valerio          Ing. La Belle Alessia          Ing. Sestini Paolo          Ing. Caronella Maria Vincenza          Ing. Compostelli Roberto          Ing. Lala Rosa Maria          Ing. Pirelli Chiara          Ing. Scaccafarro Anna</small>	
<small>timbro e firma</small> 		<small>timbro e firma</small> 	
<b>COD. ELAB:</b> T27.3b	<b>ELABORATO</b> CARTA DELL'INTERVISIBILITÀ TEORICA VIEWSHED ANALYSIS_VP2	<b>SCALA</b> 1:25.000	
<b>REVISIONE</b> rev. 01	<b>CODICE DI RINTRACCIABILITÀ</b> 201800623	<b>DATA</b> 11/01/2023	
<b>TIMBRO ENTE AUTORIZZANTE</b>			



#### LEGENDA

**FV-Quercia**

- Recinzione area impianto
- Strutture di supporto moduli fotovoltaici

**Opere verdi**

- Siepe perimetrale
- Aree di imboschimento

**Studio intervisibilità**

**Bacini visivi**

- Bacino visivo A - raggio 3.000 m

**View Points (Vp)**

- ◆ Vp2

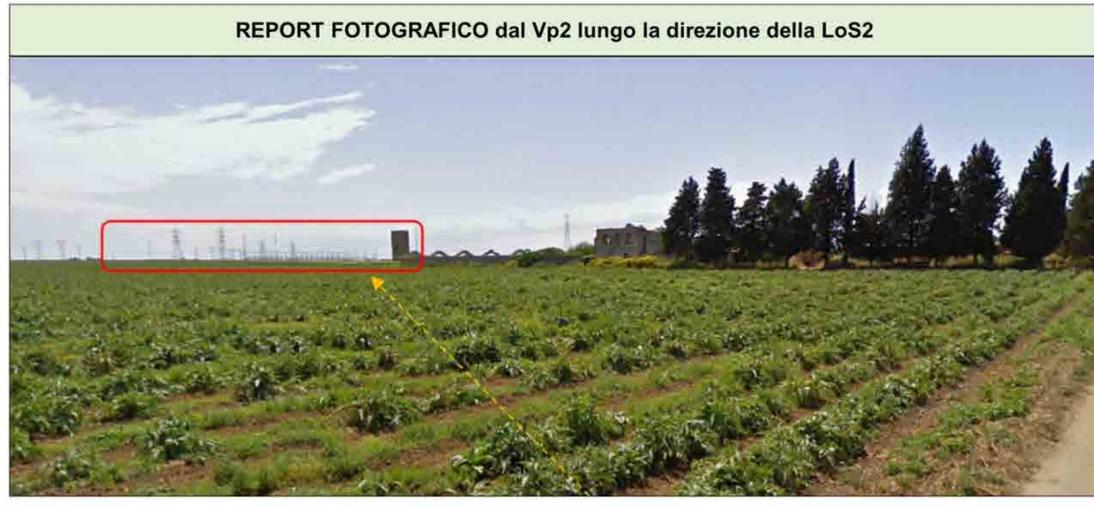
**Line of Sight (LoS)**

- LoS2
- LoS3

**Aree di intervisibilità**

Intervisibilità\_Vp2

- non visibile
- visibile



### ANALISI DI INTERVISIBILITÀ

Da una prima analisi della carta di visibilità teorica ottenuta dall'elaborazione dei dati, utilizzando come base il DTM, si osserva che un ipotetico osservatore geolocalizzato in corrispondenza del Vp2, che guarda nella direzione individuata dalla LoS2 e dalla LoS3, in linea teorica non riesce a visualizzare l'impianto (valore 0).

Analizzando e valutando poi la presenza di elementi naturali ed antropici presenti nell'area, che costituiscono un ostacolo alla visuale, è evidente come, anche in funzione della distanza, la percezione visiva dell'elemento target, quale in questo caso le strutture di supporto dei moduli fotovoltaici, sia nulla.

Infine, si ritiene utile sottolineare la presenza di aree verdi destinate alle opere di imboschimento, le quali circondano interamente l'area oggetto di intervento. Tali opere fungeranno da ulteriore schermo alla visibilità dell'impianto, in aggiunta alla prevista siepe perimetrale che circonda tutta l'area recintata.

Per le aree di impianto che si collocano ad una distanza maggiore di quella individuata dalle due LoS non si ritiene di dover fare ulteriori analisi, in quanto con l'aumentare della distanza dal Vp, la percezione dell'oggetto target risulta ancor più irrilevante.



Name	from	to	Distanza Doss [m]	Angolo alfa	H/HT	Altezza percepita H [m]	Altezza percepita H [cm]	Quantificazione dell'altezza percepita	Valore di H nella formula per calcolo di B	Indice di Affollamento [IAF]	Indice di bersaglio [B = (H x IAF)]	Rilevanza [IV]
LoS2	Vp2	FV-Parisi	2923	0,094	0,001	0,007	0,788	Trascurabile	1	0	0	Nulla
LoS3	Vp2	FV-Santa Teresa	3009	0,091	0,001	0,007	0,765	Trascurabile	1	0	0	Nulla