



Nel presente elaborato è stato analizzato l'impatto visivo determinato dall'impianto di progetto attraverso la ricostruzione delle mappe di intervisibilità. In dettaglio, sono state messe a confronto le seguenti mappe:

- mappa dell'intervisibilità determinata dal solo impianto di progetto;
- mappa dell'intervisibilità determinata dagli impianti fotovoltaici esistenti, autorizzati ed in iter ricadenti nel buffer di 3 km dall'impianto di progetto così come previsto dal D.D. 162 del 2014 del Servizio Ecologia della Regione Puglia. Il censimento dell'impianto è stato inoltre esteso a tutto il Comune di Galatina;
- mappa dell'intervisibilità cumulativa dell'impianto di progetto e degli impianti fotovoltaici esistenti autorizzati ed in iter.

Le tre mappe sono state elaborate tenendo conto della sola orografia dei luoghi trascurando gli ostacoli visivi presenti sul territorio (abitazioni, strutture in elevazione di ogni genere, alberature etc.) e per tale motivo risultano essere ampiamente cautelative rispetto alla reale visibilità dell'impianto.

Per i tre casi lo studio della visibilità degli impianti è stato esteso all'area di 10 km dall'impianto di progetto.

Come si evince dalle mappe d'intervisibilità riportate, il campo visivo dell'impianto di progetto risulta completamente assorbito da quello degli impianti fotovoltaici esistenti, autorizzati ed in iter. Infatti, non vi sono aree dalle quali risulta visibile il solo impianto fotovoltaico di progetto.

Si fa presente che la visibilità reale dell'impianto di progetto risulta fortemente condizionata dalla presenza di alberature, edifici e altri ostacoli visivi, per cui, il campo di visibilità reale risulta notevolmente ridotto rispetto a quello restituito dall'elaborazione della mappa d'intervisibilità.

**REGIONE PUGLIA  
PROVINCIA DI LECCE**

Comuni:  
Galatina e Galatone  
Località "Santa Barbara"

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTVOLTAICA E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE - Potenza nominale 40.278,00 kWp in DC e potenza in immissione di 34.000,00 kW in AC**

Codice Pratica Regione Puglia IPBXVW8  
Sezione 8:  
**RELAZIONI SPECIALISTICHE**

Titolo elaborato:  
**ANALISI PERCETTIVA: CARTA DELL'INTERVISIBILITA' DELL'IMPIANTO E CUMULATIVA**

N. Elaborato: 8.5.1  
Scala: 1:55000

Committente  
**Galatina 1 S.r.l.**  
Via Francesco Scardone, 4  
Mottola (AV) - 83048  
P.IVA 03128150642  
galatina1@galatina1.it

Progettazione  
**TENPROJECT**  
sede legale e operativa  
San Martino Sannita (BN) Località Chianarelle snc Area Industriale  
sede operativa  
Lucera (FG) via Alfonso La Cava 114  
P.IVA 01465940623  
Azienda con sistema gestione qualità Certificato N. 50 100 11873

Amministratore Unico  
**Geom. Braccia Gerardo Carmine**

Progettista  
**Dot. Ing. Nicola FORTE**

*(Professional Seal of Nicola Forte)*

| Rev.               | Data        | SF<br>sigla                  | PM<br>sigla | NF<br>sigla                  | Emmissione | DESCRIZIONE                    |
|--------------------|-------------|------------------------------|-------------|------------------------------|------------|--------------------------------|
| 00                 | Agosto 2022 |                              |             |                              |            | Emmissione Progetto Definitivo |
|                    |             | Elaborazione                 |             | Approvazione                 |            |                                |
| Nome file sorgente |             | FV_GAL01_C1_PD_8.5.1_R00.dwg |             | Nome file stampa             |            |                                |
|                    |             |                              |             | FV_GAL01_C1_PD_8.5.1_R00.pdf |            | Formato di stampa 1470x420     |