



REGIONE PUGLIA



CITTÀ DI LECCE



COMUNE' DI SURBO

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO "AGROVOLTAICO" DI PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 78,383 MW CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA – IMPIANTO DENOMINATO "SURBO" UBICATO IN AGRO DEL COMUNE DI LECCE E SURBO

progettato e sviluppato da



Via Gen. Giacinto Antonelli  
n.3  
70043  
Monopoli (BA)



Ing. Emanuele Verdoscia  
Via Villafranca n.42  
73041  
Carmiano (LE)

DATI CATASTALI: Sezione A Lecce FG. 50 P.Illa 4,21,66  
Surbo FG 5 P.Illa 9,10,12,31,41,42  
Sezione B Lecce FG 34 P.Illa 27-28



**Elaborato**

RELAZIONE ASSEVERATA CIRCA LA NON INTERFRENZA CON AREE PERCORSE DAL FUOCO

**Tecnico**

Ing. Emanuele Verdoscia

# PERIZIA ASSEVERATA

Localizzazione dell'opera oggetto di intervento: **Comune di Surbo e Comune di Lecce**

Denominazione intervento: **UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 78,383 MW<sub>p</sub> CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA**

Ditta Proponente: **SCS 11 SRL** con sede legale in Monopoli (BA) Via Generale Antonelli n.3  
70043

IL SOTTOSCRITTO

Nome e cognome:	EMANUELE VERDOSCIA		
Data di nascita con	03/12/1977	Partita Iva/C.F.:	VRDMNL77T03B506V
studio tecnico in:	CARMIANO (LE)	c.a.p.: 73041 Via:	LECCE 65
Tel	3409243575		

## *PREMETTE quanto segue:*

Scopo del progetto è la realizzazione di un "Parco Agrovoltaico" per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile (solare) e l'immissione dell'energia prodotta, attraverso un'opportuna connessione, nella Rete di Trasmissione Nazionale (RTN).

E' prevista la realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza nominale di 78,383 MW, e una potenza in AC di 46,883 MW. L'impianto è del tipo a inseguimento mono -assiale E-O. Opere indispensabili necessarie alla realizzazione dell'impianto sono:

- le linee elettriche di media tensione in cavo interrate, con tutti i dispositivi di sezionamento e protezione necessari;

Nel caso in esame il parco agrovoltaico sarà collegato in antenna a 36 kV su una nuova Stazione Elettrica (SE) della RTN da inserire in e-e alla linea a 150 kV "CP Lecce Mare – CP San Paolo" previa realizzazione di un nuovo elettrodotto RTN a 150 kV tra la nuova SE succitata e una nuova SE RTN a 380/150 kV da inserire in entra-esce alla linea 380 kV della RTN "Brindisi Sud – Galatina". Nel caso in esame la nuova SE ricadrà all'interno dell'area di impianto e precisamente nella sez. A

Opere accessorie, e comunque necessarie per la realizzazione del parco agrovoltaico, sono le strade di collegamento e accesso (piste), nonché le aree realizzate per la costruzione delle torri (aree lavoro gru o semplicemente piazzole). Terminati i lavori di costruzione, strade e piazzole sono ridotte nelle dimensioni (con ripristino dello stato dei luoghi) ed utilizzate in fase di manutenzione dell'impianto.

Tutte le componenti dell'impianto sono progettate per un periodo di vita utile di 30 anni, senza la necessità di sostituzioni o ricostruzioni di parti. Un impianto fotovoltaico tipicamente è autorizzato all'esercizio, dalla Regione Puglia, per 20 anni. Dopo tale periodo si prevede lo smantellamento dell'impianto ed il ripristino

delle condizioni preesistenti in tutta l'area, ivi compresa la distruzione (parziale) e l'interramento sino ad un 1m di profondità dei plinti di fondazione.

Rispetto all'area di impianto i centri abitati più vicini sono:

- Squinzano: 2,6 km a ovest;
- Trepuzzi: 3,6 km a ovest;
- Surbo: 3,9 km a sud

La distanza dalla costa Adriatica è di circa 7 km a est

Il cavidotto MT è di una lunghezza paria 5,5 km.

**Per l'opera in progetto è previsto un procedimento di AU ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03**  
Ciò premesso,

**SI DICHIARA ED ASSEVERA**

che le aree agricole interessate dall'intervento (fotovoltaico ed opere connesse) nei territori comunali indicati in premessa

**non rientrano nel**

Catasto Aree Percorse dal Fuoco periodo 2009-2016, di cui è stata possibile la consultazione.

Lecce, 10/05/2022	Ing. Emanuele Verdoscia
	