



REGIONE
PUGLIA



Provincia di Lecce



Comune di Veglie



Comune di Nardò

Proponente:

FLYNIS PV 47 S.r.l.

Via Cappuccio, 12 - 20121 Milano - Italy
pec: flynispv47sr@legalmail.it

Progetto Definitivo

Denominazione progetto:

REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "VEGLIE FEUDI" E RELATIVE OPERE CONNESSE

*(Cabina Primaria 150/20 kV "Torre Lapillo", Stazione
Elettrica a 150 kV e relativi raccordi)*

Potenza nominale complessiva = 16.093,44 kWp

Sito in:

COMUNI DI VEGLIE e NARDO' (LE)

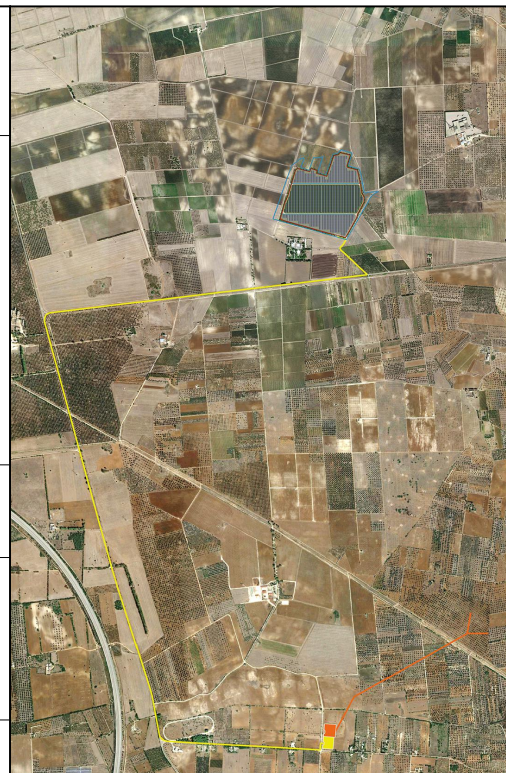
Titolo elaborato:

Relazione interferenze con rete di telecomunicazioni

Elaborato n.

REL22

Scala -



Responsabile Coordinamento progetto : dott.ssa agr. Eliana Santoro

TIMBRI E FIRME:

Progettisti : -

Flyren Development S.r.l.
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)
tel: 011/8123575 - fax: 011/8127528
email: projectmanagement@flyren.eu - pec:
fly-ren@legalmail.it
C.F./P.IVA n. 12062400010

Collaboratori : -

REV.:	REDAZIONE:	CONTROLLO:	APPROVAZIONE :	DATA:
00	Ing. Roberto Graffi			28/07/2025
01				
02				
03				
04				
05				

FIRMA/TIMBRO
COMMITTENTE:

FLYNIS



FLYREN
THE CULTURE OF CLEAN ENERGY

Flyren Development S.r.l.
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)
tel: 011/ 8123575 - fax: 011/ 8127528
email: info@flyren.eu
web: www.flyren.eu
C.F. / P. IVA n. 12062400010

IMPIANTO AGRIVOLTAICO “VEGLIE FEUDI”				
REL22	Interferenze con rete di telecomunicazioni	rev 00	Data 08.07.2025	Pagina 1 di 4

Sommario

1.	<i>Premessa</i>	2
2.	<i>Obiettivo</i>	3
3.	<i>Normativa di riferimento</i>	3
4.	<i>Valutazione</i>	3
5.	<i>Conclusione</i>	4

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "VEGLIE FEUDI"				
REL22	Interferenze con rete di telecomunicazioni	rev 00	Data 08.07.2025	Pagina 2 di 4

1. Premessa

A 8,5 km circa in direzione Nord-Ovest dal Comune di Veglie, nell'ambito territoriale della provincia di Lecce in Regione Puglia, è prevista la realizzazione di un impianto agrivoltaico installato a terra avente una potenza di picco complessiva pari a 16.093,44 kWp.

L'impianto afferisce a un punto di connessione alla rete elettrica MT a 20 kV del Gestore di Rete E-Distribuzione.

L'impianto immetterà energia elettrica in rete attraverso tre punti di connessione di cui alla STMG di E-Distribuzione avente codice di rintracciabilità 346756406, codici POD: IT001E110609841; IT001E110609850; IT001E110609833.

La soluzione tecnica di connessione sopra indicata (STMG) prevede l'allaccio alla rete di E-Distribuzione tramite realizzazione di tre cabine di consegna telecomandate collegate con le rispettive linee MT in cavo interrato da nuova Cabina Primaria AT/MT Torre Lapillo. Le linee indicate saranno realizzate in cavo tripolare ad elica visibile di sezione 240 mm² in alluminio. La nuova Cabina Primaria Torre Lapillo andrà connessa in doppia antenna a una nuova Stazione Elettrica di smistamento a 150 kV denominata Torre Lapillo, la cui posizione è in fase di individuazione., che a sua volta sarà connessa in entra-esce alla linea a 150 kV "San Pancrazio Salentino – Porto Cesareo". Le posizioni delle cabine sono state individuate di concerto coi Gestori di rete, e approvate a seguito della validazione della prefattibilità delle opere di rete. Le linee indicate saranno realizzate in cavo tripolare ad elica visibile di sezione 240 mm² in alluminio.

L'impianto sarà di tipo Grid-Connected e l'energia elettrica prodotta sarà integralmente ceduta alla rete al netto degli utilizzi previsti per gli autoconsumi di centrale.

Per quanto concerne il collegamento alla rete MT di 20 kV di E-DISTRIBUZIONE in cabina primaria AT/MT Torre Lapillo, si rimanda alla relazione dedicata facente parte del presente pacchetto di documentazione del Progetto Definitivo.

Il proponente dell'iniziativa è la Società FLYNIS PV 47 S.r.l. i cui principali dati societari sono riassunti nel seguito:

SEDE LEGALE: Via Cappuccio, 12 - 20123 Milano

P.IVA e CODICE FISCALE: 12459460965

LEGALE RAPPRESENTANTE: RAMON PARAMIO RUIZ

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "VEGLIE FEUDI"				
REL22	Interferenze con rete di telecomunicazioni	rev 00	Data 08.07.2025	Pagina 3 di 4

2. Obiettivo

La presente relazione descrive l'intervento di realizzazione dell'elettrodotto per la connessione dell'impianto di cui al precedente paragrafo, con particolare riferimento alle interferenze con la rete di telecomunicazione che si potrebbero sviluppare lungo l'elettrodotto stesso.

3. Normativa di riferimento

Nella valutazione di interferenza si fa riferimento alla seguente normativa.

D.M. LL.PP. 21.03.1988, n. 449 - "Approvazione norme tecniche per progettazione, esecuzione ed esercizio linee elettriche esterne";

D.M. LL.PP. 16.01.1991, n. 1260 - "Aggiornamento norme tecniche per progettazione, esecuzione, esercizio linee elettriche esterne";

D.M. LL.PP. 05.08.1998 - "Aggiornamento norme tecniche per progettazione, esecuzione ed esercizio delle linee elettriche esterne";

D.M. MI.S.E. 16/04/2008 e/o D.M. MI.S.E. 17/04/2008;

Norma CEI 11-17 ed. luglio 2006, fascicolo 8402; "Impianti di produzione, trasporto e distribuzione di energia elettrica - linee in cavo"

Norme CEI 103-6 ed. dicembre 1997, fascicolo 4091 - "Protezione delle linee di telecomunicazioni dagli effetti dell'induzione

elettromagnetica provocata dalle linee elettriche vicine in caso di guasto";

Norme UNI 9165 e/o norme UNI 9860.

4. Valutazione

A seguito della richiesta a parte della società proponente nei confronti della società FiberCop S.p.a. sono state condivise in data 29/5/2025 delle tavole contenenti lo stralcio Cartografico riguardante o sottoservizi e le infrastrutture di proprietà FiberCop S.p.A presente nell'area oggetto di intervento.

Sono state verificate I tavole ricevute per verificarne possibili interferenze con l'impianto e il cavidotto.

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "VEGLIE FEUDI"				
REL22	Interferenze con rete di telecomunicazioni	rev 00	Data 08.07.2025	Pagina 4 di 4

5. Conclusione

Dalle verifiche effettuate non risultano presenti interferenze tra l'intervento descritto in premessa e le infrastrutture di telecomunicazioni esistenti.