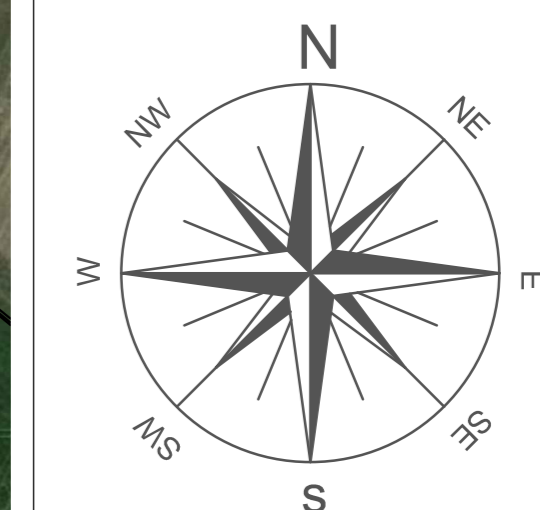




LEGENDA	
	Tracker monoassiale +/- 55° Est-Ovest. Alloggiamento n. 60 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad. Plot tracker 39 kWp (n. 2 stringhe da 30 moduli).
	Tracker monoassiale +/- 55° Est-Ovest. Alloggiamento n. 45 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad. Plot tracker 29.25 kWp (n. 1 stringhe da 45 moduli).
	Tracker monoassiale +/- 55° Est-Ovest. Alloggiamento n. 30 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad. Plot tracker 19.5 kWp (n. 1 stringhe da 30 moduli).
	Recinzione di delimitazione area di impianto
	Perimetro catastale di impianto.
	Linea elettrica AT 36 kV in cavo sotterraneo. Linea di connessione tra la nuova cabina di smistamento dell'impianto fotovoltaico in progetto con nuova stazione elettrica "MANDRINO". Cavidotto in terra tripolare ad elica visibile RG7H1RRF 3x1x400 mmq. Realizzazione di cavidotto interrato rispettivamente su: - strade asfaltate; - terreno.
	Cabina di smistamento dell'impianto
	Cabina di trasformazione di campo (numero progressivo y=1,2,...)
	Cabina destinata agli apparati di supervisione e monitoraggio
	Pozzo
	Fossati in progetto
	Vasca di laminazione
	Punto di inserimento sulla rete elettrica esistente.
	Punto di connessione e consegna dell'energia prodotta.



**REGIONE PIEMONTE**    **PROVINCIA DI ALESSANDRIA**    **Comune di Bosco Marengo**

Cliente: **FLYNIS PV 44 S.r.l.**  
 Via Coppoletto 12, 00123 Milano (MI)  
 pec: flynispv44@ingem.it

**Progetto Definitivo**

Descrizione progetto:  
**REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "BOSCO MARENGO"**  
 Potenza nominale complessiva = 48.087,00 kWp

Sito: **COMUNE DI BOSCO MARENGO (AL)**

Stato elaborato:  
 Layout generale impianto di utenza per la connessione su ortofoto

Elaborato n. TAV04    Scala: 1:2.000



Responsabile Coordinamento progetto: **diS.aaa agr. Eliana Sartore**    **TECNICO E FIRMA**

Progetto: **KELSE Engineering S.r.l.**  
 Via San Daniele 59  
 10144 Tortona (TO)  
 Ing. Edoardo Coda

Collaboratori:

REV.	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE	DATA	FINALITÀ/STADIO COMMITTENTE
00	AA	EC	NM	11/04/2023	
01	SS	EC	NM	30/04/2024	
02					

**FLYREN**  
 Via S. Donato 59  
 10144 Tortona (TO)  
 tel. 0141 812221 - fax 0141 812228  
 email: info@flyren.it  
 CF / P. IVA n. 0292408018