

Sensore per rilievo dati di temperatura e umidità del suolo (parte fuori terra)



Sensore per rilievo dati di temperatura e umidità del suolo (parte infissa nel terreno)



Stazione Meteo



CONFORMITA' ALLE "LINEE GUIDA IN MATERIA DI IMPIANTI AGRIVOLTAICI" DEL MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA - DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA

Tipologia Impianto	Densità Potenza [MW/ha]	Potenza moduli [W]	Superficie singolo modulo [mq]	Densità moduli [mq/KW]	Superficie moduli [mq/ha]	LAOR [%]
Agrivoltaico	0,5819	710	3,106352	4,3751	2.549	25%

Limite Indice LAOR ≤ 40%

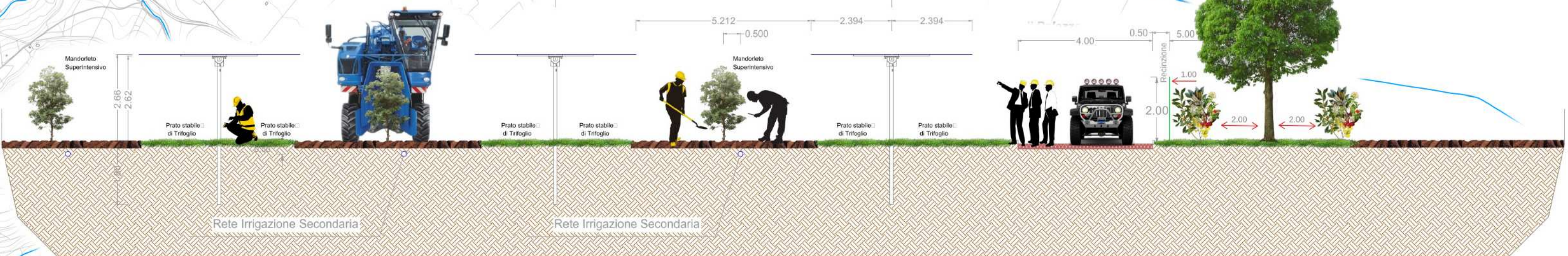
Produttività media impianto standard [Kwh/Kwp/y]	FV standard [GWh/ha/y]	Mwp Agri	FV agri [Gwh/ha/y]	B.2 Produttività Elettrica Minima
1490	0,885	29,57000	1,0650	120%

Parametro da rispettare: FV_agri ≥ 60% FV_standard

DESCRIZIONE	U.M.	ESTENSIONE
Moduli Fotovoltaici	Ha	12,9533
Prato stabile di trifoglio su area sottesa dai pannelli	Ha	12,9533
Prato stabile di trifoglio su area interna ai comparti fotovoltaici	Ha	4,1874
Superficie coltivata a Mandorleto	Ha	19,4881
Siepe arbustiva e arborea perimetrale	Ha	3,9391
Superficie Totale (Contrattualizzata)	Ha	50,8141
Totale superficie coltivata	Ha	36,6288
Totale superficie coltivata	%	72,08

Indice da rispettare: Sup. Coltivata ≥ 70% Sup. Tot.

SEZIONE A
Orientamento Tracker Ore 12.00



LEGENDA

- Moduli Fotovoltaici e Trifoglio Sotterraneo (Ha 12,9533)
- Prato Stabile Monofita (Ha 4,1874)
- Mandorleto (Ha 19,4881)
- Fascia di Mitigazione (Ha 3,9391)
- Viabilità Interna

- - - - Recinzione Perimetrale
- Pozzo
- Arnie
- Irrigazione Rete Primaria
- Irrigazione Rete Secondaria
- 🚩 Sensori
- ✕ Stazione_Meteo

Scala 1:10000



NORD



 REGIONE PUGLIA	 PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI	 COMUNE DI SPINAZZOLA
MASSERIA D'ERRICO		
Denominazione impianto:		Fogli: 82-83-84
Ubicazione: Comune di Spinazzola (BT) Località "Masseria D'Errico"		Particelle: varie
PROGETTO DEFINITIVO		
per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da ubicare in agro del comune di Spinazzola (BT) in località "Masseria D'Errico", potenza nominale pari a 29,57 MW in DC e potenza in immissione pari a 27,9 MW in AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nello stesso comune.		
PROPONENTE APOLLO SOLAR 2 S.R.L.		APOLLO SOLAR 2 S.r.l. Bolzano (BZ) Viale della Stazione 7 - CAP 39100 Partita IVA: 03183210214 Indirizzo PEC: apollosolar2srl@legalmail.it
Codice Autorizzazione Unica LQBP0V3		
ELABORATO Programma di Monitoraggio Ambientale e Innovazione Agricola (Agricoltura 4.0)		Tav. n° 18.fDS Scala: 1:10000
Numero Data Motivo Rev 0 Aprile 2023 Intenza VIA art.23 D.Lgs 152/06 - Intenza Autorizzazione Unica art.12 D.Lgs 387/03	Eseguito Verificato Approvato	Spazio riservato agli Enti
PROGETTAZIONE GRM GROUP S.R.L. Via Caduti di Nassirya n. 179 70022 Altamura (BA) P. IVA 07816120724 PEC: grmgrouprsi@pec.it Tel.: 0804168931		 IL TECNICO Dott. For. Nicola Cristella Strada Paretone zona I n.349 74015 - Martina Franca (TA) Ordine dei Dott. Agronomi e dei Dott. Forestali della Provincia di Taranto n. 269 Mail: nicolacristella@gmail.com

Tutti i diritti sono riservati, la riproduzione anche parziale del disegno è vietata.