

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)



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	0,3946	660	3,106300	4,7065	1.990	20%

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
1514	0,597	48,9160	0,6410	107%

Parametro da rispettare: FV_agri ≥ 60% FV_standard

Requisito A.1

DESCRIZIONE	U.M.	ESTENSIONE
Moduli Fotovoltaici	Ha	24,6757
Prato stabile di trifoglio su area sottesa dai pannelli	Ha	24,6757
Prato stabile polifita su area interna ed esterna ai comparti fotovoltaici	Ha	71,9991
Superficie coltivata a Oliveto	Ha	10,0453
Superficie coltivata con Lavandino	Ha	7,0154
Siepe arbustiva e arborea perimetrale	Ha	2,2776
Superficie Totale (Contrattualizzata)	Ha	123,9690
Totale superficie coltivata	Ha	113,7355
Totale superficie coltivata	%	91,74

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

LEGENDA

- Moduli Fotovoltaici e Prato Stabile di Trifoglio (Ha 24,6757)
- Oliveto Superintensivo (Ha 10,0453)
- Lavandeto (Ha 7,0154)
- Prato Stabile Permanente Polifita (Ha 71,9991)
- Viabilità Interna
- - - - Recinzione
- Irrigazione Rete Primaria
- Irrigazione Rete Secondaria
- 🚩 Sensori
- ⚙️ Stazione_Meteo



Scala 1:5000



IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA NOMINALE DI 48.916,56 kWp "LOTTO 9"
 UBICATO NEL COMUNE DI LATIANO (BR)
 CODICE IDENTIFICATIVO PRATICA AU REGIONALE: MU5A7M1

Titolo Elaborato:
PROGRAMMA DI MONITORAGGIO AMBIENTALE E INNOVAZIONE AGRICOLA (AGRICOLTURA 4.0)

IDENTIFICAZIONE ELABORATO (MITE)

LIVELLO PROGETTAZIONE	TIPO DOCUMENTO	CODICE IDENTIFICATIVO	DATA	SCALA
PD	D	MU5A7M1_ElaboratoGrafico_16	DICEMBRE 2022	1:5000

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	12/22	Prima emissione	Dott. For. Nicola Cristella	Dott. For. Nicola Cristella	Dott. For. Nicola Cristella

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

PROPONENTE:
 ELETTRA SOL S.R.L.
 Via Mercato, 3
 20121, Milano (MI) - Italy



PROGETTAZIONE:
 NEXTA PROJECT DEVELOPMENT
 Via Dante, 7
 20123, Milano - ITALY

APULIA ENERGIA S.R.L.
 Via Sasso, 15b
 72023, Mesagne (BR) - ITALY



SEZIONE A
 Orientamento Tracker Ore 12.00
 Oliveto Superintensivo