

Tipologia Impianto	Densità Potenza [MW/ha]	Potenza moduli [W]	Superficie singolo modulo [mq]	Densità moduli [mq/KW]	Superficie moduli [mq/ha]	LAOR [%]
Agrivoltaico	0,4959	535	2,579056	4,8207	2.449	24%

Limite Indice LAOR ≤ 40%

Requisito B.2	Producibilità media impianto standard [Kwh/Kwp/y]	FV standard [GWh/ha/y]	Mwp Agri	FV agri [Gwh/ha/y]	B.2 Producibilità Elettrica Minima
	1500	1,773	87,78280	1,5900	90%

Parametro da rispettare: FV_agri ≥ 60% FV_standard

DESCRIZIONE	U.M.	ESTENSIONE
Moduli Fotovoltaici	Ha	43,3541
Prato stabile di trifoglio su area sottesa dai pannelli	Ha	43,3541
Prato stabile polifita su area interna ai comparti fotovoltaici	Ha	77,4767
Prato stabile polifita su area esterna ai comparti fotovoltaici	Ha	37,0369
Superficie Totale (Contrattualizzata)	Ha	177,0143
Totale superficie coltivata	Ha	114,5136
Totale superficie coltivata	%	64,69

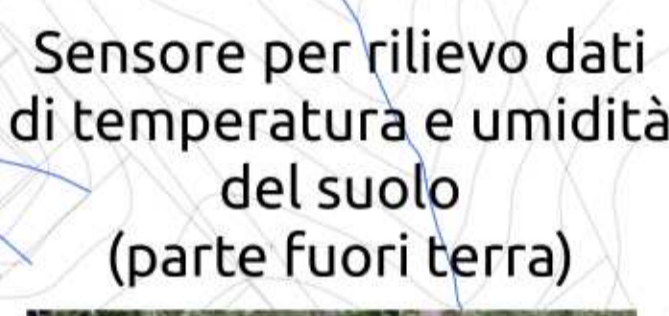
Indice da rispettare: Sup. Coltivata ≥ 70% Sup. Tot.

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

LEGENDA

- Moduli_Fotovoltaici e Prato Stabile Monofita di Trifoglio Ha 43,3541
- Prato Stabile Polifita Interno Recinzione ad uso Pascolo Ovino Vagante Ha 77,4767
- Prato Stabile Polifita Esterno Recinzione ad uso Pascolo Ovino Vagante Ha 37,0369
- viabilità Interna
- Fascia Tagliafuoco Ha 3,2284
- Fascia di Mitigazione da 5m Ha 4,6991
- Recinzione Perimetrale
- Graticciata Viva
- Tettoia Ricovero Animali
- Arnie (n° 50+50)
- Sensori
- Centraline

Scala 1:6000



REGIONE PUGLIA	PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI	COMUNE DI MINERVINO
Denominazione impianto: SCAPANIZZA		
Ubicazione: Comune di Minervino (BT) Località "Scapanizza"		Foglio: 47/44 Particelle: varie
<p align="center">PROGETTO DEFINITIVO</p> <p align="center">DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 87.782,8 KWDC E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 76.429,92 KWAC, DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RICADENTI NEI COMUNI DI MINERVINO (BT), VENOSA E MONTEMILONE (PZ) E PIANO AGRONOMICICO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA.</p>		
PROPONENTE SOLAR ENERGY VENTUNO S.r.l. SOLAR ENERGY VENTUNO S.r.l.	SOLAR ENERGY VENTUNO S.R.L. Via Sebastian Altmann, 9 39100 Bolzano (BZ) P.IVA: 03084730211 PEC: solareenergyventuno.srl@legalmail.it	
Codice Autorizzazione Unica 1YK00C8		
ELABORATO Progetto di Monitoraggio Ambientale e Innovazione Agricola (Agricoltura 4.0)		Tav. n° 11UET Scala 1:6000
Numero Data Motivo Rev 0 Febbraio 2023 Integrazione richiesta dal MASE con nota prot. 0000407 del 16/01/2023	Eseguito	Verificato Approvato
IL PROGETTISTA Dott. Ing. ANTONIO ALFREDO AVALLONE Via Lama n.18 - 75012 Bernalda (MT) Ordine degli Ingegneri di Matera n. 924 PEC: antonioavallone@pec.it Cell: 339 796 8183		Spazio riservato agli Enti
IL TECNICO Dott. For. Nicola Cristella Strada Paretona 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		