



COMUNE DI CERIGNOLA



PROGETTO DEFINITIVO

- PROGETTO AGROVOLTAICO -

IMPIANTO DI PRODUZIONE ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE DI TIPO FOTVOLTAICO INTEGRATO DA PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE AGRICOLA

Committente:

Green Genius Italy Utility 5 s.r.l.

Corso Giuseppe Garibaldi, 49
20121 Milano (MI)



StudioTECNICO
Ing. Marco G Balzano

Via Cannello Rotto, 3
70125 BARI | Italy
+39 331.6794367

www.ingbalzano.com



Spazio Riservato agli Enti:

REV	DATA	ESEGUITO	VERIFICA	APPROV	DESCRIZIONE
R0	13/09/2022	MBG	MBG	MBG	Prima Emissione

Numero Commessa:

SV240

Data Elaborato:

13/09/2022

Revisione:

R0

Titolo Elaborato:

Scheda di Sintesi Progetto

Progettista:

ing.MarcoG.Balzano

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.9341
Professionista Antincendio Elenco Ministero degli Interni BA09341101837
Consulente Tecnico d'Ufficio (CTU) Tribunale Bari

Elaborato:

A.01



1. Scheda di Sintesi del Progetto

Impianto	AgroPV Mezzana
Comune (Provincia)	Cerignola (FG)
Coordinate	Latitudine: 41.168700° N Longitudine: 15.716851° E
Superficie di Impianto (Lorda)	158,3372 ha
Potenza nominale (CC)	104.832,00 kWp
Potenza nominale (CA)	84.000,00 kWn
Tensione di sistema (CC)	1.500 V
Punto di connessione	Stallo condiviso su futuro stallo 150 kV della Stazione Elettrica Smistamento a 150 kV della RTN denominata "Valle"
Regime di esercizio	Cessione Totale
Potenza in immissione richiesta	84.000,00 kWn
Potenza in prelievo richiesta per usi diversi da servizi ausiliari	500 kW
Tipologia di impianto	Strutture ad inseguimento Monoassiale
Modulo	In silicio cristallino da 600 Wp: n.ro 174.720
Inverter	Del tipo "di stringa" per installazione outdoor: n.ro 420
Tilt	Tracker monoassiali
Azimut	est/ovest (-60°/+60°)
Cabine	Cabina di Power Center: n.ro 15 Cabina di Sezionamento: n.ro 1 Cabina Ausiliaria: n.ro 1 Cabina di Control room: n.ro 1 Magazzino: n.ro 1