



# COMUNE DI FOGGIA



## PROGETTO DEFINITIVO

### -PROGETTO AGROFOTOVOLTAICO- IMPIANTO DI PRODUZIONE ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE DI TIPO FOTOVOLTAICO INTEGRATO DA PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE AGRICOLA

Committente:

**Grupotec Solar Italia 7 s.r.l.**

Via Statuto, 10  
20121 Milano (MI)



**StudioTECNICO**  
**Ing. Marco G Balzano**

Via Canello Rotto, 3  
70125 BARI | Italy  
+39 331.6794367  
www.ingbalzano.com



Spazio Riservato agli Enti:

REV	DATA	ESEGUITO	VERIFICA	APPROV	DESCRIZ
R0	12/01/2022	MBG	MBG	MBG	Prima Emissione

Numero Commessa:

**SV615**

Data Elaborato:

**12/01/2022**

Revisione:

**R0**

Titolo Elaborato:

**Scheda Sintesi di 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

<b>Impianto</b>	FOG08 – Pezza Quaranta
<b>Comune (Provincia)</b>	Foggia (FG)
<b>Coordinate</b>	Latitudine: 41.558304° N Longitudine: 15.509125° E
<b>Superficie di Impianto (Lorda)</b>	70,6583 ha
<b>Potenza nominale (CC)</b>	37.252,8 kWp
<b>Potenza nominale (CA)</b>	32.500 kWn
<b>Tensione di sistema (CC)</b>	1.500 V
<b>Punto di connessione</b>	in antenna a 150 kV su un futuro ampliamento della Stazione Elettrica (SE) di trasformazione a 380/150 kV della RTN di Foggia
<b>Regime di esercizio</b>	Cessione Totale
<b>Potenza in immissione richiesta</b>	32.500 kWn
<b>Potenza in prelievo richiesta per servizi ausiliari</b>	500 kW
<b>Tipologia di impianto</b>	Strutture ad inseguimento Monoassiale
<b>Modulo</b>	In silicio cristallino da 600 Wp: n.ro 62.088
<b>Inverter</b>	Del tipo "di stringa" per installazione outdoor: n.ro 130
<b>Tilt</b>	Tracker monoassiali
<b>Azimut</b>	est/ovest (-60°/+60°)
<b>Cabine</b>	Cabina di Power Center: n.ro 6 Cabina di Sezionamento: n.ro 1 Cabina Ausiliaria: n.ro 1 Cabina di Control Room: n.ro 1 Magazzino: n.ro 1

<b>Rif. Elaborato:</b>	<b>Elaborato:</b>	<b>Data</b>	<b>Rev</b>	
SV615-A.01	Scheda di Sintesi del Progetto	12/01/2022	R0	Pagina 2 di 2