

PROGETTO IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI FOGGIA (FG) IN LOCALITA' "PEZZAGRANDE" AL FOGLIO N.161 P.L.L. N.2, E NEL COMUNE DI MANFREDONIA IN LOCALITA' "VACCHERECCIA DI GRECO" AL FOGLIO N. 129 ALLE P.L.L. NN. 17, 142, 498, 500 E 512, E IN LOCALITA' "MACCHIAROTONDA" AL FOGLIO N. 131 P.L.L. NN.13, 206 E 207, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEL COMUNE DI MANFREDONIA (FG) IN LOCALITA' "MACCHIAROTONDA" AL FOGLIO N. 128 ALLE P.L.L. NN. 45, 79, 113 E 169 E AL FOGLIO N. 129 ALLE P.L.L. NN. 481, 485 E 486, AVENTE UNA POTENZA PARI A **30.038,68 kWp**, DENOMINATO "MARTILLO"

PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT IMPIANTO PV "PLOT 1" SU CTR



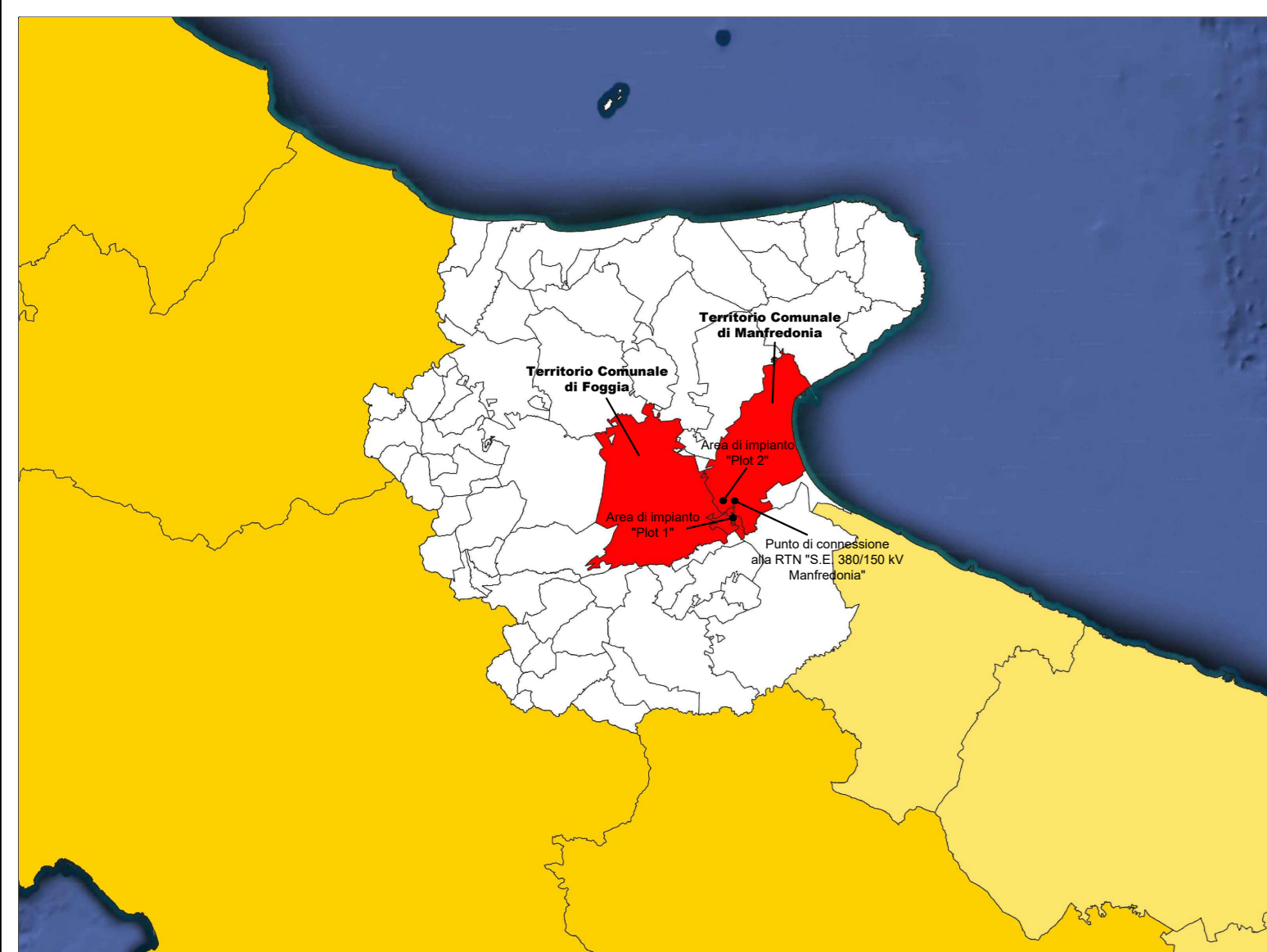
IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO

LAOR
 (Land Area Occupation Ratio)
13,96%

LIV. PROG.	REF. COD. PRATICA TERNA	CODICE ISTANZA AU	TAVOLA	DATA	SCALA
PD	202200828	GWWF184	D.6.1	30.11.2023	1:2.000

REVISIONI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESIGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

RICHIEDENTE E PRODUTTORE FIVE-E RESPONSIBLE INVESTMENT HF SOLAR II S.r.l. - Viale Francesco Scudato n°2/D - 90144 Palermo (PA)		ENTE Comune di Manfredonia	
PROGETTAZIONE HORIZONFIRM Ing. D. Siniccia Arch. M. Gallo Ing. A. Costantino Arch. A. Calandino Ing. C. Chiaruzzi Arch. S. Marzotta Ing. G. Schilaci Arch. F. G. Mazzola Ing. G. Baffa Arch. G. Villa Ing. M.C. Mosca Dott. Agr. B. Michiuzzo		PROFESSIONISTA INCARICATO [Stampa Professionista]	



LEGENDA

[Linea tratteggiata]	Confine catastale terreni contrattualizzati	[Linea tratteggiata]	Tracciato linea BT in cavo aereo esistente	[Linea tratteggiata]	Strutture fuse sub-verticali
[Linea tratteggiata]	Area interessate dalle strutture dell'impianto agrivoltaico	[Linea tratteggiata]	Tracciato linea MT in cavo aereo esistente	[Linea tratteggiata]	Sostegni videosorveglianza da realizzare
[Linea tratteggiata]	Area delle Sottostazioni elettriche d'utenza AT a 150 kV e del sistema sbarco AT conduttrice tra i produttori	[Linea tratteggiata]	Tracciato linea MT in conduttori medi esistente	[Linea tratteggiata]	Reticolo idrografico a opere idrauliche esistenti
[Linea tratteggiata]	Stazione Elettrica "300/150 kV Manfredonia" di Terna S.p.A.	[Linea tratteggiata]	Tracciato linea AT a 150 kV esistente	[Linea tratteggiata]	Bacini di approvvigionamento idrico artificiali esistenti
[Linea tratteggiata]	Area della Stazione Elettrica per l'innalzamento della tensione a 150 kV conduttrice tra i produttori	[Linea tratteggiata]	Tracciato linea AT a 300 kV esistente	[Linea tratteggiata]	Perimetro di suddivisione tra i differenti fogli catastali
[Linea tratteggiata]	Edificio/Manufatto esistente	[Linea tratteggiata]	Linea AT di collegamento tra le cabine di trasformazione e la cabina di raccolta in cavo interrato da realizzare	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°1
[Linea tratteggiata]	Viabilità esistente	[Linea tratteggiata]	Linea AT di collegamento a 150 kV di collegamento tra la SE conduttrice tra i produttori e la SE di Terna S.p.A.	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°2
[Linea tratteggiata]	Recinzione da progetto	[Linea tratteggiata]	Area individuata per il posizionamento di erbari per agricoltura	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°3
[Linea tratteggiata]	Viabilità da progetto	[Linea tratteggiata]	Log pyramidi o catene di legno morto utilizzati quali totem ornitologici	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°4
[Linea tratteggiata]	Cabine di raccolta da realizzare	[Linea tratteggiata]	Alberi esistenti	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°5
[Linea tratteggiata]	Cabine di trasformazione da realizzare	[Linea tratteggiata]	Apparato previsto sul Plot 1	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°6
[Linea tratteggiata]	Locale servizi ausiliari da realizzare	[Linea tratteggiata]	Erbario previsto per agricoltura previsto sul Plot 2	[Linea tratteggiata]	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°7
[Linea tratteggiata]	Cabine Locali Tecnici da realizzare	[Linea tratteggiata]	Alberi di alto per fascia arborea perimetrale e aree da rinaturalizzare previste da progetto	[Linea tratteggiata]	Tracciato linee BT in corrente continua previste da progetto
[Linea tratteggiata]		[Linea tratteggiata]		[Linea tratteggiata]	Tracciato linee BT videosorveglianza previste da progetto

