

PROGETTO IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI FOGGIA (FG) IN LOCALITA' "PEZZAGRANDE" AL FOGLIO N.161 P.LLA N. 2, E NEL COMUNE DI MANFREDONIA IN LOCALITA' "VACHERECCIA DI GRECO" AL FOGLIO N. 129 ALLE P.LLE NN. 17, 142, 498, 500 E 512, E IN LOCALITA' "MACCHIAROTONDA" AL FOGLIO N. 131 P.LLE 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.LLE NN. 45, 79, 113 E 169 E AL FOGLIO N. 129 ALLE P.LLE NN. 481, 485 E 486, AVENTE UNA POTENZA PARI A 30.038,68 kWp, DENOMINATO "MARTILLO"

PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT IMPIANTO PV "PLOT 2" 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.6.2	30.11.2023	1:2.000

REVISIONI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

RICHIEDENTE E PRODUTTORE FIVE-E RESPONSIBLE INVESTMENT HF SOLAR II S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)		ENTE PROFESSIONISTA INCARICATO HORIZONFIRM Ing. D. Siracusa Arch. M. Gullo Ing. A. Costantino Arch. A. Calandrino Ing. C. Chiantera Arch. S. Martorano Ing. G. Schillaci Arch. F. G. Mazza Ing. G. Butta Arch. G. Vella Ing. M.C. Musca Dat. Agr. B. Micluzzo HORIZONFIRM S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)	
FIRMA RESPONSABILE 		FIRMA DIGITALE PROGETTISTA 	



LEGENDA			
		Tracciato linea BT in cavo aereo esistente	Strutture fisse sub-verticali
	Confine catastale terreni contrattualizzati	Tracciato linea MT in cavo aereo esistente	Sostegno videosorveglianza da realizzare
	Aree interessate dalle strutture dell'impianto agrivoltaico	Tracciato linea MT in conduttori nudi esistente	Reticolo idrografico o opere idrauliche esistenti
	Aree della Sottostazione elettrica d'utenza 30/150 kV e del sistema sbarco AT condivise tra i produttori	Tracciato linea AT a 150 kV esistente	Bacini di approvvigionamento idrico artificiali esistenti
	Stazione Elettrica "380/150 kV Manfredonia" di Terna S.p.A.	Tracciato linea AT a 380 kV esistente	Perimetro di suddivisione tra i differenti fogli catastali
	Area della Stazione Elettrica per l'innalzamento della tensione a 150 kV condotta tra i produttori	Linea 30 kV utente di collegamento tra le cabine di trasformazione e la cabina di raccolta in cavo interrato da realizzare	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°1
	Edificio/Manufatto esistente	Elettrodotti 30 kV in cavo interrato di collegamento tra le cabine di raccolta e la SE. Utente 30/150 kV	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°2
	Viabilità esistente	Linea AT di collegamento a 150 kV di collegamento tra la SE. condotta tra i produttori e la SE. di Terna S.p.A.	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°3
	Recinzione da progetto	Aree individuate per il posizionamento di arnie per apicoltura	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°4
	Viabilità da progetto	Log pyramid o castate di legno morto utilizzati quali totem ornitologici	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°5
	Cabina di raccolta da realizzare	Alberi esistenti	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°6
	Cabine di trasformazione da realizzare	Asparago previsto sul Plot 1	Impianto fotovoltaico Sottocampo n°7
	Locale servizi ausiliari da realizzare	Erbario mellifero per apicoltura previsto sul Plot 2	Tracciato linea BT in corrente continua previste da progetto
	Cabine Locali Tecnici Utenze da realizzare	Alberi di alto per fascia arborea perimetrale e aree da rinaturalizzare previste da progetto	Tracciato linea BT videosorveglianza previste da progetto

