

SCHEMA CON L'INDIVIDUAZIONE DELLE AREE COSTITUENTI L'IMPIANTO AGROVOLTAICO

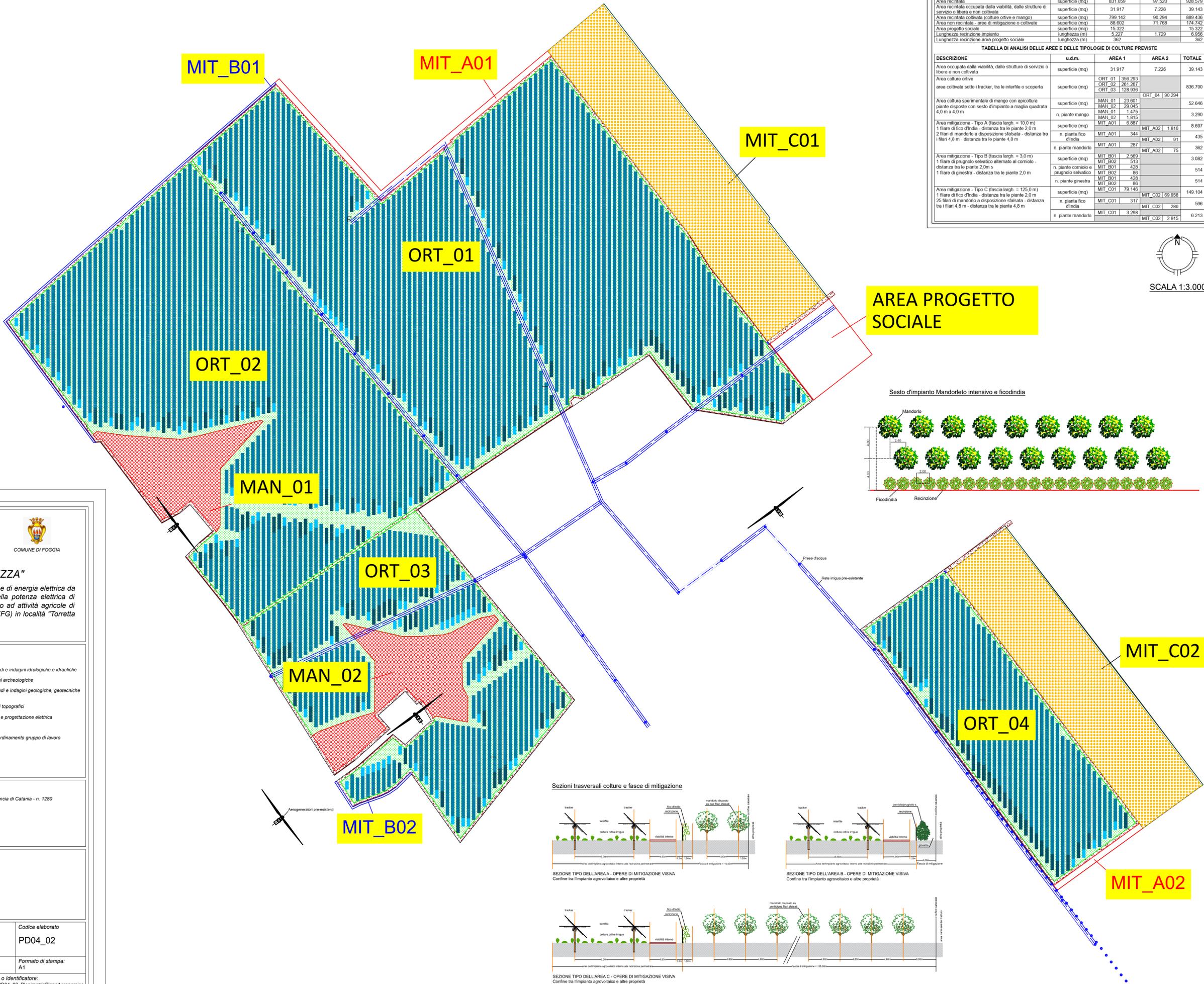
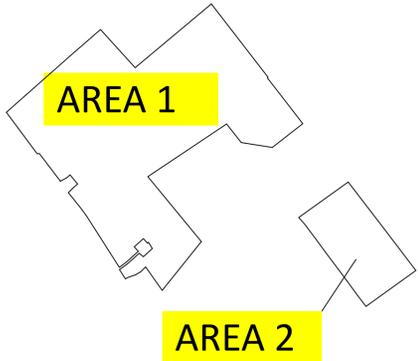


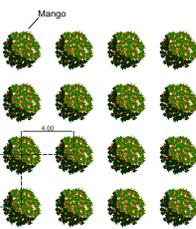
TABELLA RIEPILOGATIVA DELLE DIMENSIONI E DELLE AREE COMPONENTI L'IMPIANTO AGROVOLTAICO

DESCRIZIONE	u.d.m.	AREA 1	AREA 2	TOTALE
Area catastale interessata	superficie (mq)	936.488	166.833	1.103.321
Area recintata	superficie (mq)	831.059	97.520	928.579
Area recintata occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	superficie (mq)	31.917	7.226	39.143
Area recintata coltivata (colture ortive e mango)	superficie (mq)	799.142	90.294	889.436
Area non recintata - aree di mitigazione o coltivate	superficie (mq)	88.602	71.768	160.370
Area progetto sociale	superficie (mq)	15.322		15.322
Lunghezza recinzione impianto	lunghezza (m)	5.227	1.729	6.956
Lunghezza recinzione area progetto sociale	lunghezza (m)	362		362

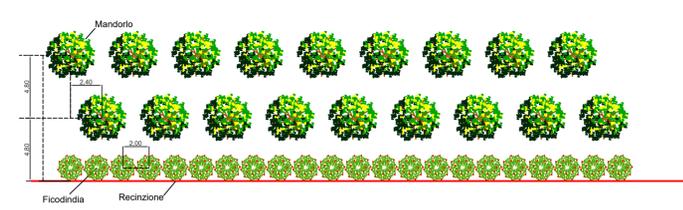
TABELLA DI ANALISI DELLE AREE E DELLE TIPOLOGIE DI COLTURE PREVISTE

DESCRIZIONE	u.d.m.	AREA 1	AREA 2	TOTALE
Area occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	superficie (mq)	31.917	7.226	39.143
Area colture ortive				
area coltivata sotto i tracker, tra le interfilie o scoperta	superficie (mq)	ORT_01 356.293 ORT_02 261.267 ORT_03 128.936	ORT_04 90.294	836.790
Area coltura sperimentale di mango con apicoltura piante disposte con sesto d'impianto a maglia quadrata 4,0 m x 4,0 m	superficie (mq)	MAN_01 23.601 MAN_02 29.045		52.646
n. piante mango		MAN_01 1.475 MAN_02 1.815		3.290
Area mitigazione - Tipo A (fascia largh. = 10,0 m) 1 filare di fico d'India - distanza tra le piante 2,0 m 2 filari di mandorlo a disposizione sfalsata - distanza tra i filari 4,8 m - distanza tra le piante 4,8 m	superficie (mq)	MIT_A01 6.887	MIT_A02 1.810	8.697
n. piante fico d'India		MIT_A01 344	MIT_A02 91	435
n. piante mandorlo		MIT_A01 287	MIT_A02 75	362
Area mitigazione - Tipo B (fascia largh. = 3,0 m) 1 filare di prugnolo selvatico alternato al corniolo - distanza tra le piante 2,0 m s 1 filare di ginestra - distanza tra le piante 2,0 m	superficie (mq)	MIT_B01 2.569 MIT_B02 513		3.082
n. piante prugnolo selvatico		MIT_B01 428 MIT_B02 86		514
n. piante ginestra		MIT_B01 428 MIT_B02 86		514
Area mitigazione - Tipo C (fascia largh. = 125,0 m) 1 filare di fico d'India - distanza tra le piante 2,0 m 25 filari di mandorlo a disposizione sfalsata - distanza tra i filari 4,8 m - distanza tra le piante 4,8 m	superficie (mq)	MIT_C01 79.146	MIT_C02 69.958	149.104
n. piante fico d'India		MIT_C01 317	MIT_C02 280	596
n. piante mandorlo		MIT_C01 3.298	MIT_C02 2.915	6.213

Sesto d'impianto coltura di mango



Sesto d'impianto Mandorleto intensivo e ficodindia



AGROVOLTAICO "TORRETTA DI ZEZZA"

Progetto per la realizzazione di un impianto agrovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e delle relative opere ed infrastrutture connesse, della potenza elettrica di 76,73292 MW DC - 64,565 MW AC, con contestuale utilizzo del terreno ad attività agricole di qualità, apicoltura e attività sociali, da realizzare nel Comune di Foggia (FG) in località "Torretta di Zezza"

PROGETTO DEFINITIVO

<p>Proponente dell'impianto FV: SOLAR CENTURY FVGC 5 S.r.l. Via Caradasso, 9 - 20123- Milano (MI) PEC: so-fvgc5@pec.it</p> <p>del gruppo </p>	<p>Gruppo di progettazione: Ing. Angela Cuonzo - studio di impatto ambientale Ing. Salvatore Di Croce - progettazione generale, studi e indagini idrologiche e idrauliche Dott.ssa Archeologa Paola Guacci - studi e indagini archeologiche Dott. Geologo Baldassarre Franco La Tessa - studi e indagini geologiche, geotecniche e sismiche Geom. Donato Lensi - progettazione generale e rilievi topografici Ing. Giovanni Montanarella - progettazione generale e progettazione elettrica Ing. Angelo Nicoletti - studi d'impatto acustico Arch. Giuseppe Pulizzi - progettazione generale, coordinamento gruppo di lavoro Ing. Giuseppe Sarcuno - studi d'impatto acustico Dott. Arturo Urso - studi e progettazione agronomica</p>
<p>Proponente del progetto agronomico e Coordinatore generale e progettazione: M2 ENERGIA S.r.l. Via C. D'Ambrosio n. 6, 71016, San Severo (FG) m2energia@gmail.com - m2energia@pec.it +39 0882 600963 - 340.8533113</p>	<p>Elaborato redatto da: Dott. Agr. Arturo Urso Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali - Provincia di Catania - n. 1280</p> <p>Spazio riservato agli uffici:</p>

PD	Titolo elaborato: Planimetria con indicazione delle colture e delle relative superfici		Codice elaborato: PD04_02
N. progetto: FG0F01	N. commessa:	Codice pratica: US3DJQ7	Protocollo:
Redatto il: 18/03/2021	Revis. 01 del: 04/04/2022	Revis. 02 del:	Verificato il:
	Approvato il:	Nome_file o Identificatore: FG0F01_PD04_02_PlanimetriaPianoAgronomico	

Sezioni trasversali colture e fasce di mitigazione

