

SISTEMAZIONE FINALE DEL SITO AGROVOLTAICO
Progetto Agronomico - Aree di Mitigazione
(Scala 1:2.000)

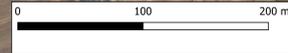


TABELLA RIEPILOGATIVA DELLE DIMENSIONI E DELLE AREE COMPONENTI L'IMPIANTO AGROVOLTAICO					
DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	AREA 2	TOTALE	
Area catastale IMPIANTO AGROVOLTAICO - Area ricadente in area idonea D.lgs. 199/21 smi (Stot)	(mq)	253'291	69'183	322'474	
Area recintata	(mq)	241'632	65'562	307'194	
Area recintata occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	16'426	7'176	23'602	
Area recintata occupata dai moduli fotovoltaici (inclinazione 0°) - Spv	(mq)	93'066	24'615	117'681	
Area recintata coltivata (colture ortive)	(mq)	221'531	58'386	279'917	
Area recintata per attività di apicoltura		3'675		3'675	
Area non recintata coltivata - aree di mitigazione o coltivate	(mq)	11'659	3'621	15'280	
DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	AREA 2	TOTALE	
Lunghezza recinzione impianto	(m)	2'954	1'428	4'382	

TABELLA DI ANALISI DELLE AREE E DELLE TIPOLOGIE DI COLTURE PREVISTE					
DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	AREA 2	TOTALE	
Area occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	16'426	7'176	23'602	
Area colture ortive - AREA A	(mq)	ORT_1.1 161'494	ORT_2.1 58'386	219'880	
area recintata coltivata sotto i tracker, tra le interfile o scoperta	(mq)	ORT_1.2 60'037		60'037	
Area attività di apicoltura - AREA B	(mq)	API_1.1 3'675		3'675	
Area mitigazione - AREA C (fascia largh. 3 m)	(mq)	MIT_C.1.1 8'039	MIT_C.2.1 3'621	11'660	
1 filare di piante arbustive mellifere (ginestra, corniolo e prugnolo) distanza tra le piante = 2 m	n. piante mellifere	MIT_C.1.1 1'340	MIT_C.2.1 604	1'943	
Area colture prative - AREA D	(mq)	PRA_1.1 1'300		1'300	
(aree non recintate)		PRA_1.2 2'320		2'320	



SISTEMAZIONE FINALE DEL SITO AGROVOLTAICO
Elementi della centrale Fotovoltaica
(Scala 1:5.000)



- Legenda**
- Viabilità Interna di Impianto
 - Cabine Interne
 - Tracker Fotovoltaici
 - Recinzione
 - Partenza Cavidotto MT

AGROVOLTAICO "LA MOTTA"

Progetto per la costruzione e l'esercizio di un impianto agrovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e delle relative opere ed infrastrutture connesse, della potenza elettrica di 30,7664 MW DC 26,14 MW DC* e 30,00 MW AC 25,00 MW AC*, con contestuale utilizzo del terreno ad attività agricole di qualità e apicoltura, da realizzare nel Comune di Foggia (FG) e nel Comune di San Severo (FG) in località "La Motta"

* Revisione n. 1: Modifiche al progetto consistenti nella variazione planimetrica all'area interessata dall'impianto agrovoltaico, ora ricadente in aree idonee di cui al D.lgs. 199/2021 s.m.i., nella riduzione della superficie totale occupata dal sistema agrovoltaico (S tot) e nella riduzione della potenza elettrica.

PROGETTO DEFINITIVO

Proponente dell'impianto FV:

ILOS
INE Foggia 1 S.r.l.
Via C. D'Ambrasio n. 7, 00186, Roma (RM)
PEC: iologgia1@regional.it

CHIERICONI SERGIO
Documento firmato digitalmente, ai sensi del D.Lgs. 28/12/2000 n. 445 s.m.i. e del D.Lgs. 7/03/2005 n. 92 s.m.i.

Direttore di progettazione:
Ing. Giovanni Montanarella - progettazione generale e progettazione elettrica
Arch. Giuseppe Pulziti - progettazione generale e coordinamento gruppo di lavoro
Ing. Salvatore Di Croce - progettazione generale, studi e indagini strutturali e idrauliche
Dott. Arturo Uzzo - studi e progettazione agronomica
Ing. Angela Cuozzo - studio d'impatto ambientale e analisi territoriali
Geom. Donato Lenzi - studio d'impatto ambientale e rilievi topografici
Dott. Geologo Baldassarre F. La Tessa - studi e indagini geologiche, geotecniche e sismiche
Dott. Archeologo Antonio Saponara - studi e indagini archeologiche
Ing. Nicola Rebbio - valutazione d'impatto acustico
Ing. Filippo A. Filippelli - valutazione d'impatto visuale

Partner del progetto agronomico e Coordinatore generale e progettazione:
M2 energia
Via C. D'Ambrasio n. 6, 71016, San Severo (FG)
m2energia@gmail.com - m2energia@pec.it

GIANCARLO FRANCESCO DIMAURO
Documento firmato digitalmente, ai sensi del D.Lgs. 28/12/2000 n. 445 s.m.i. e del D.Lgs. 7/03/2005 n. 92 s.m.i.

Elaborato redatto da:
Ing. Salvatore Di Croce
Ordine degli Ingegneri - Provincia di Potenza - n. 1733

Spazio riservato agli uffici:

PD

Titolo elaborato:
Planimetria della sistemazione finale del sito

Codice elaborato:
PD01_18_01

N. progetto:
FG0F02

Codice identificativo:
MASE - ID: 9119

Codice A.U.:
SBRACB

Protocollo:

Scala:
1:5.000 - 1:2.000

Formato di stampa:
A0

Redatto il:
26/09/2022

Revisione:
Revisione n. 1 del 27/10/2023

Nome file o identificazione:
FG0F02_PD01_18_01_PlanSistemazioneSto