



- Legenda**
- Viabilità interna di impianto
 - Cabine Interne
 - Tracker Fotovoltaici
 - Recinzione
 - Partenza Cavidotto 30KV



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

DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	TOTALE
Area catastale	(mq)	406'890	406'890
Area recintata	(mq)	377'992	377'992
Area recintata occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	12'793	12'793
Area recintata occupata dai tracker (inclinazione 0°)	(mq)	162'616	162'616
Area recintata coltivata (colture ortive, mellifere e apicoltura)	(mq)	365'199	365'199
Area non recintata coltivata - aree di mitigazione o coltivate	(mq)	27'544	27'544
Area non recintata occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	1'354	1'354

DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	TOTALE
Lunghezza recinzione impianto	(m)	2'566	2'566

TABELLA DI ANALISI DELLE AREE E DELLE TIPOLOGIE DI COLTURE PREVISTE

DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	TOTALE
Area occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	12'793	12'793
Area colture ortive	(mq)	ORT_01 171'806	342'836
(AREA E) area coltivata sotto i tracker, tra le interfile o scoperta	(mq)	ORT_02 171'030	
Area recintata coltura di prative e piante mellifere con apicoltura (AREA D)	(mq)	API_01 22'363	22'363
	n. piante	API_01 650	650
Area mitigazione - Tipo C (fascia largh. = 20m)	(mq)	MIT_C01 16'281	16'281
1 filare di fico d'India - distanza tra le piante 2,0 m	n. piante ulivo	MIT_C01 407	407
3 filari di ulivo - piante disposte con sesto d'impianto a maglia quadrata 6,0m x 6,0m	n. piante fico d'India	MIT_C01 407	407
Area mitigazione - Tipo B (fascia a largh. Variabile)	(mq)	MIT_B01 6'033	6'033
Area non recintata prative e piante mellifere	n. piante	MIT_B01 253	253
1 filare di prugno/cornio/ginestra - distanza tra le piante 2,0 m	(mq)	MIT_A01 5'230	5'230
Area mitigazione - Tipo A (fascia largh. = 3,0 m)	n. piante fico d'India	MIT_A01 872	872
1 filare di fico d'India - distanza tra le piante 2,0 m			

AGROVOLTAICO "COPPA DEL VENTO"

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 33.96796 MW DC e 33.00 MW AC, con contestuale utilizzo del terreno ad attività agricole di qualità e apicoltura, da realizzare nel Comune di Rignano Garganico (FG) in località "Coppa del vento"

PROGETTO DEFINITIVO

Proponente dell'impianto FV:
ILOS
INE COPPA DEL VENTO S.R.L.
INE COPPA DEL VENTO S.r.l.
Piazza di Sant'Anastasia n. 7, 00196, Roma (RM)
PEC: inecoppadelvento@ingmail.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. 82 s.m.i.

Proponente del progetto agronomico e Coordinatore generale e progettazione:
M2 ENERGIA S.r.l.
Via C. D'Ambrasio n. 6, 71016, San Severo (FG)
m2energia@gmail.com - m2energia@pec.it
+39 0882 605063 - 340 8533113

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. 82 s.m.i.

Gruppo di progettazione:
Ing. Giovanni Montanarella - progettazione generale e progettazione elettrica
Arch. Giuseppe Puzizi - progettazione generale e coordinamento gruppo di lavoro
Ing. Salvatore Di Croce - progettazione generale, studi e indagini strutturali e idrauliche
Dott. Arturo Urso - studi e progettazione agronomica
Ing. Angela Cuozzo - studio d'impatto ambientale e analisi territoriali
Geom. Donato Lentini - studio d'impatto ambientale e rilievi topografici
Dott. Geolgo Baldassarre F. La Tessa - studi e indagini geologiche, geotecniche e sismiche
Dott.ssa Archeologia Pirella Guastri - studi e indagini archeologiche
Ing. Nicola Robles - valutazione d'impatto acustico
Ing. Filippo A. Filippelli - valutazione d'impatto acustico

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

Spazio riservato agli uffici:

REDAZIONE

Progetto elaborato:
Planimetria della sistemazione finale del sito

Codice elaborato:
PD01_18

N. progetto:	N. commessa:	Codice pratica:	Protocollo:	Scala:	Formato di stampa:
FGORG01				1:2.000	A0

Redatto il:	Rev. 01 del:	Rev. 02 del:	Rev. 03 del:	Approvato il:	Nome, Rio o Identificativo:
28/11/2022					FGORG01_PD01_18_PlanSistemazioneSito