



REGIONE PUGLIA



PROVINCIA DI FOGGIA



COMUNE DI RIGNANO GARGANICO

AGROVOLTAICO "COPPA DEL VENTO"

Progetto per la costruzione e l'esercizio di un impianto agrovoltaiico per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e delle relative opere ed infrastrutture connesse, della potenza elettrica di 33,86796 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:



INE COPPA DEL VENTO S.R.L.
A Company of ILOS New Energy Italy

INE COPPA DEL VENTO S.r.l.

Piazza di Sant'Anastasia n. 7, 00186, Roma (RM)
PEC: inecoppadelvento.srl@legalmail.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.

Gruppo di progettazione:

Ing. Giovanni Montanarella - progettazione generale e progettazione elettrica

Arch. Giuseppe Pulizzi - progettazione generale e coordinamento gruppo di lavoro

Ing. Salvatore Di Croce - progettazione generale, studi e indagini idrologiche e idrauliche

Dott. Arturo Urso - studi e progettazione agronomica

Ing. Angela Cuonzo - studio d'impatto ambientale e analisi territoriale

Geom. Donato Lensi - studio d'impatto ambientale e rilievi topografici

Dott. Geologo Baldassarre F. La Tessa - studi e indagini geologiche, geotecniche e sismiche

Dott.ssa Archeologa Paola Guacci - studi e indagini archeologiche

Ing. Nicola Robles - valutazione d'impatto acustico

Ing. Filippo A. Filippetti - valutazione d'impatto acustico

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

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.

Elaborato redatto da:

Arch. Giuseppe Pulizzi

Ordine degli Architetti PPC - Provincia di Potenza - n. 1016



Spazio riservato agli uffici:

PD

Titolo elaborato:

Interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e
di mitigazione: Planimetria generale

Codice elaborato

PD01_26

N. progetto: FG0RG01	N. commessa:	Codice pratica:	Protocollo:	Scala: 1:4.000	Formato di stampa: A2
Redatto il: 28/11/2022	Revis. 01 del:	Revis. 02 del:	Revis. 03 del:	Approvato il:	Nome_file o Identificatore: FG0RG01_PD01_26_PlanimetriaMitigazione

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 ORT_02 171 030	342 836
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	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 prugnolo/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	MIT_A01 872	872
1 filare di fico d'India - distanza tra le piante 2,0 m			

LEGENDA

- Area catastale interessata dall'impianto agrovoltaiico
- Recinzione dell'impianto
- Tracker monoassiali disposti ad interasse di 9,0 metri
- Viabilità di servizio all'impianto, permeabile, realizzata in misto stabilizzato
- Area A - Fascia di mitigazione (larghezza = 3,0 metri) - fico d'India (esterne alla recinzione dell'impianto)
- Area B - Fascia di mitigazione (larghezza variabile) - prative e piante arbustive mellifere (esterne alla recinzione dell'impianto)
- Area C - Fascia di mitigazione (larghezza = 20,0 metri) - uliveto e fico d'India (esterne alla recinzione dell'impianto)
- Area D - Prative e piante arbustive mellifere integrata con l'attività di apicoltura (interna alla recinzione dell'impianto)
- Area E - colture ortive (interne alla recinzione dell'impianto)

