



REGIONE PUGLIA



PROVINCIA DI BARI



COMUNE DI GRAVINA IN PUGLIA

AGROVOLTAICO "SAN DOMENICO"

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 25,19328 MW DC DC e 25,00 MW AC, con contestuale utilizzo del terreno ad attività agricole di qualità e apicoltura, da realizzare nel Comune di Gravina in Puglia (BA), in località "contrada San Domenico"

PROGETTO DEFINITIVO

Proponente del progetto:



INE Gravina 1 Srl
A Company of ILOS New Energy Italy
INE GRAVINA 1 S.r.l.
Piazza di Sant'Anastasia n. 7, 00186, Roma (RM)
PEC: inegravina1srl@legalmail.it

CHIERICONI SERGIO

Documento firmato digitalmente, ai sensi del D.Lgs. 28.12.2000 n. 445 s.m.i. e del D.Lgs. 07.03.2005 n. 82 s.m.i.

Gruppo di progettazione:

Ing. Salvatore Di Croce - progettazione generale, studio d'impatto ambientale, studi e indagini idrologiche e idrauliche

Dott. Geologo Baldassarre F. 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

Arch. Giuseppe Pulizzi - progettazione generale, studio d'impatto ambientale e coordinamento gruppo di lavoro

Dott. Archeologo Antonio Saponara - studi e indagini archeologiche

Dott. Alfonso Tortora - studio d'impatto ambientale e analisi territoriali

Dott. Arturo Urso - studi e progettazione agronomica

Partner 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. 07.03.2005 n. 82 s.m.i.

Elaborato redatto da:

Arch. Giuseppe Pulizzi
Ordine degli Architetti PPC - Provincia di Potenza - n. 1016



Spazio riservato agli uffici:

Titolo elaborato:		Codice elaborato	
PD Interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e di mitigazione: Planimetria generale		PD01_26	
N. progetto: BA0Gr02	Codice identificativo MASE - ID:	Codice A.U.:	Protocollo:
Redatto il: 10/07/2023	Revisione del:	Scala: 1:4.000	Formato di stampa: 840mm x 297mm
		Nome_file o Identificatore: BA0Gr02_PD01_26_PlanMitigazione	

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

DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	AREA 2	TOTALE
Area cabatale IMPIANTO AGROVOLTAICO - Area ricadente in area idonea D.lgs. 199/21 smi (Sto)	(mq)	151 268	150 984	302 252
Area recintata	(mq)	140 454	132 673	273 127
Area recintata occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	11 257	9 688	20 945
Area recintata occupata dai moduli fotovoltaici (inclinazione 0°) - Spv	(mq)	57 231	56 188	113 419
Area recintata coltivata (colture ortive)	(mq)	129 197	122 985	252 182
Area non recintata coltivata - aree di mitigazione, per apicoltura o coltivate	(mq)	9 520	18 082	27 602
Area non recintata occupata dalla viabilità, dalle strutture di servizio o libera e non coltivata	(mq)	1 294	229	1 523

DESCRIZIONE	U. MISURA	AREA 1	AREA 2	TOTALE
Lunghezza recinzione impianto	(m)	1 698	1 885	3 583

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)	11 257	9 688	20 945
Area mitigazione - AREA A (fascia largh. 9 m)	(mq)	MIT_A.1.1	3 770	6 242
1 filare di piante arbustive mellifere (alternate tra ginestra, corniolo e prugnolo) distanza tra le piante = 2 m			MIT_A.2.1	448
			MIT_A.2.2	2 024
n. piante mellifere	MIT_A.1.1	209	MIT_A.2.1	25
			MIT_A.2.2	112
n. piante ulivo	MIT_A.1.1	70	MIT_A.2.1	8
			MIT_A.2.2	37
Area mitigazione - AREA B (fascia largh. 3 m)	(mq)	MIT_B.1.1	2 184	6 278
1 filare di piante arbustive mellifere (alternate tra ginestra, corniolo e prugnolo) distanza tra le piante = 2 m			MIT_B.2.1	2 571
			MIT_B.2.2	981
n. piante mellifere	MIT_B.1.1	364	MIT_B.1.1	429
	MIT_B.1.2	90	MIT_B.1.2	164
Area colture prative - AREA C (aree non recintate)	(mq)	PRA_1.1	3 024	8 286
Area colture arbustive mellifere con attività di apicoltura - AREA D (1 o più filari di piante arbustive mellifere (alternate tra ginestra, corniolo e prugnolo) distanza tra le piante = 2 m, distanza tra i filari = 4 m)	(mq)		PRA_2.1	5 262
			API_2.1	6 796
n. piante mellifere			API_2.1	850
Area colture ortive - AREA E (area recintata coltivata sotto i tracker, tra le interfile o scoperta)	(mq)	ORT_1.1	58 702	252 182
		ORT_1.2	70 495	
		ORT_2.1	122 985	

