



COMUNE DI PORTOMAGGIORE

PROVINCIA DI FERRARA



REGIONE EMILIA
ROMAGNA



REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 kW

Denominazione Impianto:

"PORTOMAGGIORE"

Ubicazione:

Comune di Portomaggiore (FE)
Via Portoni Bandissolo, snc

ELABORATO
020300

PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO

Cod. Doc.: PTM-020300-R

Sviluppatore:



GRUPPO GEO S.R.L.
Viale F. Cavallotti, 153
63822 Porto San Giorgio (FM)
ITALY
P.IVA 02572290449

Scala: --

PROGETTO

Data:
18/08/2025

PRELIMINARE

DEFINITIVO

AS BUILT



Richiedente:

LIO ENERGY LEPUS S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA 14219600963

Tecnici e Professionisti:

Ing. Nicola Ventura:
Iscritto al n.8432 dell'Albo dell'Ordine degli
Ingegneri della Provincia di Bari

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	18/08/2025	PROGETTO DEFINITIVO	N.V.	N.V.	N.V.
02					
03					
04					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura



Il Richiedente:
LIO ENERGY LEPUS S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Raineri)

ELABORATO 020300	COMUNE di PORTOMAGGIORE PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
GRUPPO GEO	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW	Data: 18/08/2025
	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO	Pagina 2 di 6

1. OGGETTO

Il presente documento è parte della documentazione relativa al progetto per la costruzione e l'esercizio di un Impianto Agrivoltaico Avanzato conforme alle vigenti prescrizioni di legge con potenza di picco pari a **18.030,60 kW** da realizzare nel **Comune di Portomaggiore (FE)**.

L'impianto sarà del tipo grid connected e l'energia elettrica prodotta sarà riversata completamente in rete, con allaccio in antenna a 36 kV alla rete elettrica di Terna S.p.a.

Porto San Giorgio, li 18/08/2024

In Fede
Il Tecnico
(Dott. Ing. Nicola Ventura)



Allegati:

- PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO IMPIANTO – AREE CONTRATTUALIZZATE
- PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO ASSERVIMENTI – AREE CONTRATTUALIZZATE

ELABORATO 020300	COMUNE di PORTOMAGGIORE PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW	Data: 18/08/2025
	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO	Pagina 3 di 6

PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO IMPIANTO – AREE CONTRATTUALIZZATE

Comune	Foglio	Particella	Porzione	Superficie Catastale			Qualità -Terreni	Classe/sub.	Intestati	CF	Titolarità	Quota
				ha	are	ca						
PORTOMAGGIORE (FE)	135	20		9	26	0	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		22		0	29	0	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		23		0	27	30	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		24		0	11	50	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		25		3	61	70	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		26		3	32	10	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		27		1	39	70	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		28		0	46	90	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		30		0	31	50	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		53		1	47	90	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		69		0	5	80	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		70		0	30	90	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		71		0	19	40	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		72		0	84	0	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		73		0	18	40	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
74		2	45	20	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000		

ELABORATO 020300	COMUNE di PORTOMAGGIORE PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
GRUPPO GEO 	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW	Data: 18/08/2025
	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO	Pagina 4 di 6

		75		0	27	0	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		76		0	58	50	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		77		2	75	80	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		85	AA	0	2	15	INCOLT PROD	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
			AB	0	83	45	SEMIN IRRIG	U				
		TOTALE		29 h	04 are	20 ca						

ELABORATO 020300	COMUNE di PORTOMAGGIORE PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW	Data: 18/08/2025
	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO	Pagina 5 di 6

PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO ASSERVIMENTI – AREE CONTRATTUALIZZATE

Comune	Foglio	Particella	Porzione	Superficie Catastale			Qualità -Terreni	Classe/sub.	Intestati	CF	Titolarità	Quota
				ha	are	ca						
PORTOMAGGIORE (FE)	134	16		2	85	10	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		35		1	2	10	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		65		1	51	50	SEMIN IRRIG	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		72		2	8	70	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		74		1	37	20	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		75		0	92	80	SEMIN IRRIG	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		161		1	0	85	SEMIN IRRIG	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		162		0	53	90	SEMIN IRRIG	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		163		0	43	90	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		244	AA	0	9	34	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
			AB	0	1	11	INCOLT PROD	U				
		246		5	51	10	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
248	AA	3	99	88	SEMIN IRRIG	U		00125570382	Proprietà	1000/1000		

ELABORATO 020300	COMUNE di PORTOMAGGIORE PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW	Data: 18/08/2025
	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO	Pagina 6 di 6

		AB	0	8	22	INCOLT PROD	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)			
	255		4	77	10	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	257		0	2	18	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	260		1	99	84	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	270		1	94	5	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	276		0	89	20	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	284		0	99	95	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
135	2		0	33	10	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	3		0	25	50	SEMIN IRRIG	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	52		0	63	0	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
	114		12	77	50	SEMINATIVO	1	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
139	69	AA	0	5	9	INCOLT PROD	U	SOC. IMMOBILIARE FIORENTINA A.R.L. con sede in PORTOMAGGIORE (FE)	00125570382	Proprietà	1000/1000
		AB	0	38	51	SEMIN IRRIG	U				
TOTALE			46 h	50 are	72 ca						