



## 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  
**010500**

Cod. Doc.: PTM-010500-R

#### ELENCO ELABORATI

Sviluppatore:



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

Scala: --

PROGETTO

Data:  
**03/12/2025**

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	03/12/2025	REVISIONE - INTEGRAZIONE	N.V.	N.V.	N.V.
03					
04					

Il Tecnico:  
Dott. Ing. Nicola Ventura



Il Richiedente:

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

ELABORATO 010500	<b>COMUNE di PORTOMAGGIORE</b> PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
GRUPPO GEO	<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW</b>	Data: 03/12/25
	<b>ELENCO ELABORATI</b>	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 03/12/2025

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




Allegati:


- ELENCO ELABORATI

ELABORATO 010500	<b>COMUNE di PORTOMAGGIORE</b> PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW</b>	Data: 03/12/25
	<b>ELENCO ELABORATI</b>	Pagina 3 di 6

	ELABORATI ISTANZA	ELABORATI REVISIONATI
1	PTM-010100-R_Istanza-PAUR	PTM-010100-R_Istanza-PAUR_Rev1
2	PTM-010101-R_Istanza-AU	
3	PTM-010200-R_Dati-Dichiarante	
4	PTM-010300-R_Documento-Riconoscimento	
5	PTM-010400-R_Elenco-Autorizzazioni	
6	PTM-010500-R_Elenco-Elaborati	PTM-010500-R_Elenco-Elaborati_Rev1
7	PTM-010600-R_Atto-Notorio	
8	PTM-010700-R_Bollo	
9	PTM-010800-R_Avviso-Pubblico	
10	PTM-010900-R_Dichiarazione-Sostitutiva-Antimafia	
11	PTM-011000-R_Dich-Veridicità-SIA	
12	PTM-011100-R_Vers-Oneri-Ist-PAUR	
13	PTM-011200-R_Visura-Camerale	
14	PTM-011300-R_Doc-TICA-Preventivo-Connessione	
15	PTM-011301-R_Doc-TICA-Voltura	
16	PTM-011400-R_Autodich-Importo-Progetto	
17	PTM-011500-R_Titoli-Disponibilità	
18	PTM-011501-R_CDU	
19	PTM-020100-D_Corografia-su-Ortofoto	
20	PTM-020101-D_Corografia-su-CTR	
21	PTM-020102-D_Corografia-su-IGM	
22	PTM-020103-D_Inq-su-PUG	
23	PTM-020105-D_Inq-su-PTPR	
24	PTM-020106-D_Inq-su-PTCP	
25	PTM-020107-D_Carta-dei-Beni-Culturali	
26	PTM-020108-D_Inq-su-PAI	
27	PTM-020109-D_Inq-su-PGRA	
28	PTM-020110-D_Inq-Aree-Int-Natur	
29	PTM-020200-R_Scheda-di-Sintesi	
30	PTM-020300-R_Piano-Part-Descr-Imp	
31	PTM-020301-D_Piano-Part-Grafico-Imp	
32	PTM-020400-R_Rel-Dati-Quantitativi	
33	PTM-020500-R_CME-Costruzione	
34	PTM-020501-R_CME-Dismissione	
35	PTM-020600-R_Quadro-Economico	
36	PTM-020700-R_Rel-Tecnico-Descr-Prog-De	
37	PTM-020800-R_Disc-Tec-Descr-Prestaz	
38	PTM-020900-R_Data-Sheet	
39	PTM-021000-R_Rel-Opere-Civili	PTM-021000-R_Rel-Opere-Civili_Rev1
40	PTM-021100-R_Rel-Imp-Elettrico	
41	PTM-021200-R_Rel-Opere-di-Mitigazione	
42	PTM-021300-D_Plan-Gen-Mitigazione	
43	PTM-021400-D_Part-Mitigazione	PTM-021400-D_Part-Mitigazione_Rev1


ELABORATO 010500	<b>COMUNE di PORTOMAGGIORE</b> PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW</b>	Data: 03/12/25
	<b>ELENCO ELABORATI</b>	Pagina 4 di 6

44	PTM-021500-D_Layout-CTR	
45	PTM-021600-D_Layout-Ortofoto	
46	PTM-021700-D_Layout-Catasto	PTM-021700-D_Layout-Catasto_Rev1
47	PTM-021800-R_D_Plan-Viabilità-Interna	
48	PTM-022000-D_Plan-Cavidotti-Interni	
49	PTM-022100-R_Piano-Prel-Util-TR-Scavo	
50	PTM-022200-D_Doc-Fotografica	
51	PTM-022300-R_Rel-Socio-Occupazionali	
52	PTM-022400-R_Piano-Manutenzione	
53	PTM-022500-R_Piano-Prel-Sicurezza	
54	PTM-022600-R_Piano-Dismissione-Ripris	
55	PTM-022700-D_Verifica-D.lgs.199-2021	PTM-103110-D_Verifica-D.lgs.199-2021_Rev1
56	PTM-022800-R_Cronoprogramma-Costruzione	
57	PTM-022900-R_Rel-Inq-Luminoso	PTM-022900- R_Relazione_inquinamento_luminoso_Rev1
58	PTM-023000-R_Rel-Campi-Elettromag	PTM-023000-R_Rel-Campi-Elettromag_Rev1
59	PTM-023100-D_Effetti-Cumulativi	PTM-023100-D_Effetti-Cumulativi_Rev1
60	PTM-023200-R_Rel-Inv-Idraulica	
61	PTM-023300-R_Rel-Imp-Acustici	
62	PTM-023400-R_Rel-Geologica-Geotecnica	PTM-023400-R_Rel-Geologica-Geotecnica_Rev1
63	PTM-023600-R_Piano-Part-Espr	PTM-023600-R_Piano-Part-Espr_Rev1
64	PTM-023700-D_Plan-Cavidotto-MT-Utente-Catasto	
65	PTM-023800-D_Plan-Quotata-CdB	
66	PTM-024000-R_Rel-Agronomica	PTM-024000-R_Rel-Agronomica_Rev1
67	PTM-030200-R_SIA	PTM-030200-R_SIA_Rev1
68	PTM-030300-R_PMA	
69	PTM-040100-R_Sintesi-Non-Tecnica-SIA	
70	PTM-050100-R_Doc-Sismica-Opere-IPRIPI	
71	PTM-050200-D_Part_Strutture_Tracker	PTM-050200-D_Part_Strutture_Tracker_Rev1
72	PTM-050300-D_Part-Recinzione-Cancelli	PTM-050300-D_Part-Recinzione-Cancel_Rev 1
73	PTM-050400-D_Part-Locali-Cabine	
74	PTM-050500-D_Part-Illuminaz-Videosorv	
75	PTM-060100-R_ENAC-ENAV	
76	PTM-060200-R_Dichiarazione-UNMIG	
77	PTM-060300-R_Attestazione-Conformità-MIMIT	
78	PTM-060400-R_Istanza-Fibra-Ottica	
79	PTM-060500-R_Comunicazione-SABAP	
80	PTM-060600-R_Dich-Assenza-VVF	
81	PTM-060700-R_Dich-ANSFISA	
82	PTM-070100-R_Istanza-PdC	
83	PTM-070200-R_Asseverazione-PdC	
84	PTM-070200-R_Rel-Paesaggistica	PTM-070200-R_Rel-Paesaggistica_Rev1
85	PTM-080100-D_Fotoinserimenti	PTM-080100-D_Fotoinserimenti_Rev1
86	PTM-090100-R-OR_Elenco-Elaborati Opere di rete	

ELABORATO 010500	<b>COMUNE di PORTOMAGGIORE</b> PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW</b>	Data: 03/12/25
	<b>ELENCO ELABORATI</b>	Pagina 5 di 6

87	PTM-090200-R-OR_Piano_Particolare_OC	
88	PTM-090300-D-OR_Planimetrie_Corografie_OC	
89	PTM-090400-D-OR_Doc_Foto-OC	
90	PTM-090600-D-OR_DOC_Connessione	
91	PTM-090700-R-OR_Particolari_Costruttivi-OE	
92	PTM-090800-R-OR_Relazione_Tecnica-OE	

	<b>NUOVI ELABORATI</b>
93	PTM-021200-R_Relazione_Opere_Mitigazione_Manutenzione
94	PTM-023101-R_Ric_Acc_Atti
95	PTM-023110-R_Rel_Effetti-Cumulativi
96	PTM-023130-D_Tav_Intervisibilita
97	PTM-023140-R_Relazione_Intervisibilita
98	PTM-050110-D_Classificazione_IPRIPI
99	PTM-090200-R-OR_Relazione_Tecnica
100	PTM-090300-R-OR_Schema_Unifilare
101	PTM-090400-R-OR_Planimetria_Catasto
102	PTM-090500-R-OR_Planimetria_CTR
103	PTM-090600-R-OR_Planimetria_Ortofoto
104	PTM-100010-D_Planimetria_DPA_ELF
105	PTM-100020-R_Domanda_Concessione_CdB
106	PTM-100030-D_Sezioni_CDB
107	PTM-100031-R_Rel_Tecnica_CDB
108	PTM-100040-D_Relazione_Inv_Com_Idraulica
109	PTM-100090-R_Conformita_Urbanistica
110	PTM-100110-R_Rapporto_Valsat
111	PTM-100120-R_Rel_Tecnica_Asserv_Cavidotto
112	PTM-100170-R_Asseverazione_Tecnici_MUR
113	PTM-100180-R_Dati_Altri_Tecnici_MUR
114	PTM-100190-R_Asseverazione_Reg_Edilizio
115	PTM-100200-R_Dichiarazione_Anticorruzione
116	PTM-100210-R_Ricevuta_Diritti_Segreteria
117	PTM-100220-D_Planimetrie_Piano_Quotato_Stato_Attuale
118	PTM-100225-D_Planimetrie_Piano_Quotato_Stato_Progetto
119	PTM-102300-R_Dichiarazione_Coltive_Certificate
120	PTM-102400-D_Sezione_Via_Portoni_Bandissolo
121	PTM-102600-D_Chiarimenti_Control_Room
122	PTM-102700-R_MUR_A1/D1_Integrativo
123	PTM-102800-R_Chiarimenti_IPRIPI
124	103000-R_Cronoprogramma_Coordinato_SE
125	PTM-103100-R_Verifica_Idoneità_Area
126	PTM-103300-R_Documentazione_Disponibilita_Area
127	PTM-103500-R_Asseverazione_PRA
128	PTM-103600-R_Piano_Agronomico_Conduzione

ELABORATO 010500	<b>COMUNE di PORTOMAGGIORE</b> PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 18.030,60 KW</b>	Data: 03/12/25
	<b>ELENCO ELABORATI</b>	Pagina 6 di 6

129	PTM-103900-R_Dichiarazione_Pubblica Utilità
130	PTM-104800-R_Rel_Tecnica_Vincoli_D.Lgs. 42-04
131	PTM-105200-R_Relazione_Part_Cavidotto
132	PTM-105300-R_Istanza_SNAM
133	PTM-105400-R_Sezioni_SNAM
134	PTM-105500-R_Rel_Tec_SNAM
135	PTM-105600-R_Ric_Parere_Sabap
136	PTM-100041-D_ANTE-OPERAM_PIANO_QUOTATO.pdf
137	PTM-100042-D_ANTE-OPERAM_PROFILO_D-D.pdf
138	PTM-100043-D_ANTE-OPERAM_PROFILO_E-E.pdf
139	PTM-100044-D_POST-OPERAM_PLANIMETRIA.pdf
140	PTM-100045-D_POST-OPERAM_PROFILO_A-A.pdf
141	PTM-100046-D_POST-OPERAM_PROFILO_B-B.pdf
142	PTM-100047-D_POST-OPERAM_PROFILO_C-C.pdf
143	PTM-100048-D_POST-OPERAM_PLANIMETRIA_SCARICHI.pdf
144	Shape Files