

Regione
Emilia Romagna



Provincia
Parma



Comune
Soragna



PARCO AGRIVOLTAICO E RELATIVE
OPERE DI CONNESSIONE DI
POTENZA 9.051 MW - COMUNE DI
SORAGNA (PR)

Società proponente:

TRIUM POWER SRL
P.IVA: 02187200387
PEC: cert@pec.triumpower.it

Scala

na

Formato

A4

Titolo elaborato:

**Piano di dismissione e
ripristino**

PROGETTISTI INCARICATI

Ing. Giuseppe Romani

Ing. Giuseppe Romani



CODICE ELABORATO

LIVELLO PROG.	COD. RINTR.	N. EL	REV.
R	471382153	06	01

Rev.	Data	Descrizione	Redige	Verifica	Approva
00	12/25	Prima emissione	S.R.	G.C.	G.R.
01	02/26	Seconda emissione	S.R.	G.C.	G.R.
02					
03					
04					
05					
06					

GESTORE RETE ELETTRICA



SOMMARIO

1	Dati Generali di progetto.....	2
2	Premessa	3
3	Tipologia di materiali.....	4
4	Descrizione delle operazioni di dismissione	5
4.1	Disconnessione dell'impianto dalla rete elettrica	6
4.2	Rimozione moduli fotovoltaici	6
4.3	Rimozione strutture di sostegno	7
4.4	Rimozione Power Station	7
4.5	Rimozione cabine e locali tecnici.....	7
4.6	Smantellamento opere civili.....	7
4.7	Recinzione e sistema di illuminazione e controllo.....	7
4.8	Smaltimento del materiale	7
4.9	Ripristino dello stato dei luoghi	8
5	Computo metrico dello smaltimento	9

1 Dati Generali di progetto

Ubicazione	
Regione	Emilia Romagna
Provincia	Parma
Comune	Soragna
Riferimenti catastali	Fg. 46 part. 7 (parz.) - 8 (parz.) - 16 - 29
Superficie totale di impianto	12,5 ha
Società proponente	
Ragione sociale	TRIUM POWER S.r.l.
P.iva e c.f.	02187200387
Indirizzo sede legale	Vicolo chiuso del Teatro 2/a, 44121 FERRARA (FE)
PEC	cert@pec.triumpower.it
Grandezze principali di impianto	
Potenza DC – Lotto 1	4.515 kW
Potenza AC di connessione – Lotto 1	4.000 kW (Potenza nominale)
Potenza DC – Lotto 2	4.536 kW
Potenza AC di connessione – Lotto 2	4.000 kW (Potenza nominale)
Componenti principali di impianto	
Cabina di consegna	n. 1 dimensioni DG2093 ed. 1, dettagli costruttivi DG2061 ed. 9
Cabina utente - Lotto 1	n. 1 cabina box P67
Cabina utente - Lotto 2	n. 1 cabina box P67
Cabina di trasformazione – Lotto 1	n.2 skid in resina da 2.000 kVA
Cabina di trasformazione – Lotto 2	n.2 skid in resina da 2.000 kVA
Inverter di stringa – Lotto 1	n.14 inverter da 330 kWac
Inverter di stringa – Lotto 2	n.14 inverter da 330 kWac
Moduli – Lotto 1	n.6.020 moduli 750 Wp
Moduli – Lotto 2	n.6.048 moduli 750 Wp
Tracker	Mono-assiali 1P con azimut 0°
Opere di connessione alla rete	
Tensione di connessione	15 kV – Media tensione
Gestore di rete	E-Distribuzione Spa
Cod. pratica	471382153
POD	IT001E125204201 - IT001E125204198

2 Premessa

Il presente documento, redatto ai sensi del D.Lgs. 387/03 e s.m.i., è parte integrante del progetto promosso dalla società GVS GREEN S.R.L. che riguarda la realizzazione di un impianto agrivoltaico avanzato per la produzione di energia da fonte solare, di potenza di picco pari a 9.051 kWp totali.

Il suddetto progetto, costituito da un impianto con moduli posizionati "a terra", verrà realizzato nel Comune di Soragna (PR), in un terreno di superficie di circa 20,9 ha. Il suddetto terreno è censito al foglio catasti del Comune come di seguito riportato:

Comune	Foglio	Mappale
Soragna	46	7-8-16-29

Al termine dell'esercizio dell'impianto, ci sarà una fase di dismissione e demolizione delle strutture, che restituirà le aree al loro stato originario, preesistente al progetto, come previsto dal comma 4 dell'art.12 del D.Lgs. 387/2003 e s.m.i.

Si precisa che, in riferimento alle opere necessarie alla connessione, a costruzione avvenuta, tali opere saranno comprese nella rete di distribuzione del gestore e quindi saranno acquisite al patrimonio di e-Distribuzione e verranno utilizzate per l'espletamento del servizio pubblico di distribuzione dell'energia elettrica di cui e-Distribuzione è concessionaria. Pertanto, il beneficiario dell'autorizzazione all'esercizio dell'impianto di rete per la connessione dovrà essere e-Distribuzione S.p.A. e, quindi, per tale impianto non sarà previsto l'obbligo di ripristino dello stato dei luoghi in caso di dismissione dell'impianto di produzione di energia elettrica.

Con la realizzazione dell'impianto fotovoltaico con potenza complessiva pari a 9.051 kWp, si intende conseguire una significativa produzione di energia elettrica senza emissioni di sostanze inquinanti, senza nessun inquinamento acustico mediante il ricorso alla fonte energetica rinnovabile rappresentata dal Sole. Inoltre, tale progetto darà luogo ad un risparmio di combustibile fossile.

3 Tipologia di materiali

Le attrezzature utilizzate nel progetto e presenti nell'area che dovranno essere smaltite sono principalmente le seguenti:

Codice C.E.R.	Descrizione
17 04 05	parti strutturali in acciaio di sostegno dei pannelli
16 02 14	moduli fotovoltaici e apparecchiature elettriche ed elettroniche
17 04 05	recinzione in metallo plastificato, paletti di sostegno in acciaio, cancelli sia carrabili che pedonali
17 09 04	opere fondali in cls
17 09 04	calcestruzzo prefabbricato dei locali cabine elettriche
17 04 11	linee elettriche di collegamento dei vari pannelli fotovoltaici
16 02 16	macchinari ed attrezzature elettromeccaniche
17 04 05	cabine elettriche
17 09 04	materiale inerte

I codici C.E.R. (o Catalogo Europeo dei Rifiuti) sono delle sequenze numeriche, composte da 6 cifre riunite in coppie, volte ad identificare un rifiuto, di norma, in base al processo produttivo da cui è originato.

I codici, in tutto 839, divisi in 'pericolosi' e 'non pericolosi' sono inseriti all'interno dell'"Elenco dei rifiuti" istituito dall'Unione Europea con la Decisione 2000/532/CE.

Il suddetto "Elenco dei rifiuti" dell'UE è stato recepito in Italia a partire dal 1° gennaio 2002 in sostituzione della precedente normativa.

L'elenco dei rifiuti riportato nella decisione 2000/532/CE è stato trasposto in Italia con 2 provvedimenti di riordino della normativa sui rifiuti:

- il D.Lgs. 152/2006 (recante "Norme in materia ambientale"), allegato D, parte IV;
- il Decreto Ministero dell'Ambiente del 2 maggio 2006 ("Istituzione dell'elenco dei rifiuti") emanato in attuazione del D.Lgs. 152/2006.

4 Descrizione delle operazioni di dismissione

Nel presente capitolo vengono descritte le attività che si intendono attuare dopo il previsto fine ciclo produttivo dell'impianto fotovoltaico.

In considerazione della tipologia di componenti da smantellare, il piano di dismissione a fine ciclo produttivo procederà per fasi sequenziali ognuna delle quali prevederà opere di smantellamento, raccolta e smaltimento dei vari materiali. Verranno smantellati tutti i componenti del campo fotovoltaico in modo tale che ogni volta che si attuerà la dismissione di un componente si potranno creare le condizioni idonee per la fase di dismissione successiva. Per dismissione e ripristino si intendono tutte le azioni volte alla rimozione e demolizione delle strutture tecnologiche a fine produzione, il recupero e lo smaltimento di materiali di risulta e le operazioni necessarie per ricostruire la superficie alle condizioni originarie. In particolare, le operazioni di rimozione e demolizione delle strutture, nonché recupero e smaltimento dei materiali di risulta, verranno eseguite applicando le migliori e più evolute metodiche di lavoro e tecnologie a disposizione, in osservazione delle norme vigenti in materia di smaltimento rifiuti. Le fasi operative dello smantellamento dell'impianto sono:

- Disconnessione dell'impianto dalla rete elettrica;
- Messa in sicurezza dei generatori fotovoltaici;
- Smontaggio e rimozione delle apparecchiature elettriche ed elettroniche in campo;
- Smontaggio dei moduli fotovoltaici;
- Smontaggio delle strutture di supporto;
- Rimozione cabine e locali tecnici;
- Rimozione opere civili;
- Recupero dei cavi elettrici BT ed MT;
- Rimozione della recinzione e del sistema di illuminazione e controllo;
- Ripristino dell'area del parco fotovoltaico.

La rimozione dei materiali, macchinari, attrezzature, edifici e quant'altro presente nel terreno seguirà una tempistica dettata dalla tipologia del materiale da rimuovere e, in particolare, dalla possibilità che questi materiali potranno essere riutilizzati (vedi recinzione, cancelli, infissi, cavi elettrici, ecc.) o portati a smaltimento e/o recupero (vedi pannelli fotovoltaici, opere fondali in cls, ecc.). La rimozione sequenziale dei componenti sarà, inoltre, concordata in fase operativa con la ditta esecutrice dei lavori.

Questa operazione avverrà tramite operai specializzati, dopo che si sarà provveduto al distacco di tutto l'impianto dalla linea MT di proprietà di E-distribuzione S.p.A. di riferimento, come detto in precedenza.

Tutte le lavorazioni saranno sviluppate nel rispetto delle normative al momento vigenti in materia di sicurezza dei lavoratori.

I mezzi, che in questa fase della progettazione sono stati previsti al fine del loro probabile utilizzo per l'operazione di rimozione dell'impianto, possono essere i seguenti:

- n. 2 automezzi dotati di gru;

DISMISSIONE E RIPRISTINO

- n. 2 escavatori;
- n. 2 pale gommate;
- n. 2 bob-cat;
- n. 2 carrelloni trasporta mezzi meccanici.

Tutte le operazioni di dismissione potranno essere eseguite in un periodo presunto di circa sei mesi dal distacco dell'impianto dalla linea MT di e-Distribuzione S.p.A., salvo eventi climatici sfavorevoli.

Di seguito vengono descritti più nel dettaglio i vari step dello smaltimento.

4.1 Disconnessione dell'impianto dalla rete elettrica

La prima fase della dismissione dell'impianto fotovoltaico prevede il sezionamento dell'impianto lato DC e lato AC, quello in BT e MT tramite l'interruttore in MT presente all'interno della Power Station. Questo al fine di poter garantire le condizioni di sicurezza agli operatori.

4.2 Rimozione moduli fotovoltaici

Dopo aver interrotto il collegamento di cessione alla rete elettrica ed aver isolato le stringhe, i moduli fotovoltaici verranno dapprima disconnessi dai cablaggi e poi saranno smontati dai sostegni. Infine, saranno accatastati lungo la viabilità affinché ne sia agevole la movimentazione con l'ausilio di forche idrauliche ai fini dell'invio a idoneo smaltimento e/o recupero delle materie seconde.

L'obiettivo primario è quello di riciclare i materiali impiegati, i principali componenti di un pannello fotovoltaico sono:

- Silicio;
- Componenti elettrici;
- Metalli;
- Vetro.

Circa il 90% del peso del modulo è composto da materiali che possono essere riciclati attraverso operazioni di separazione e lavaggio. In particolare, le operazioni previste per il recupero o smaltimento dei pannelli, consisteranno nello smontaggio dei moduli ed invio ad apposita piattaforma che effettuerà le operazioni:

- Recupero cornice di alluminio;
- Recupero vetro;
- Recupero integrale della cella di Silicio o recupero del solo wafer;
- Invio a discarica delle modeste quantità di polimero di rivestimento della cella;
- Recupero dei cavi solari collegati alla scatola di giunzione

Per quanto riguarda i cablaggi tra i pannelli, essendo costituiti da normali cavi conduttori di rame rivestito con resina isolante, una volta rimossi dalle apposite sedi sui sostegni, verranno inviati a recupero in appositi impianti autorizzati.

4.3 Rimozione strutture di sostegno

Prima di tutto devono essere smontati da queste strutture i componenti elettrici ed elettronici, questi devono poi essere inviati a idonei impianti di smaltimento e/o recupero. I telai in alluminio saranno, invece, smantellati e ridotti in porzioni di profilato idonee alla movimentazione con forche o bracci idraulici e inviati verso lo smaltimento così come il resto dei profilati. Tutti i materiali di smantellamento saranno poi inviati ad un impianto autorizzato al recupero dei materiali metallici.

4.4 Rimozione Power Station

Le linee elettriche e gli apparati elettrici ed elettromeccanici delle Power Station, ognuna dotata di trasformatore BT/MT ed interruttore in MT, verranno rimosse, conferendo il materiale di risulta agli impianti deputati dalla normativa di settore.

Il rame degli avvolgimenti, dei cavi elettrici e le parti metalliche verranno inviati ad aziende specializzate nel loro recupero e riciclaggio mentre le guaine verranno recuperate in mescole di gomma e plastiche.

4.5 Rimozione cabine e locali tecnici

Per quanto riguarda le strutture prefabbricate, queste saranno rimosse dalla loro sede grazie all'utilizzo di pale meccaniche e bracci idraulici ed inviati a idonei impianti di smaltimento e/o recupero.

4.6 Smantellamento opere civili

Le opere in c.a. che corrispondono ai basamenti sui quali verranno poggiate le power Station andranno smantellate con l'ausilio di idonei scavatori e il materiale di risulta sarà inviato allo smaltimento come materiale inerte. Allo stesso modo i cavidotti.

4.7 Recinzione e sistema di illuminazione e controllo

La recinzione e gli elementi ausiliari verranno smantellati con l'ausilio di adeguata attrezzatura meccanica in modo che saranno suddivisi i vari materiali di risulta per tipologia. Saranno divise le reti elettrosaldate dai montanti ed i pilastri degli ausiliari dai dispositivi di illuminazione e controllo. Infine, verranno smaltiti i materiali secondo le più idonee destinazioni.

4.8 Smaltimento del materiale

La produzione di rifiuti che deriva dalle diverse fasi di intervento verrà smaltita attraverso ditte debitamente autorizzate nel rispetto della normativa vigente al momento. Come nel caso dei pannelli dismessi che devono essere conferiti ad un impianto di trattamento autorizzato (punto n°2 – Categorie RAEE per il fotovoltaico), il conferimento è gratuito, dovendo i produttori e gli importatori dei moduli fotovoltaici - “produttori del rifiuto” – occuparsi della corretta gestione del fine vita dei prodotti che immettono sul mercato. Il produttore organizza l'attività di raccolta e riciclo mediante associazioni dedicate. Come

riferimento del settore, citiamo l'associazione "PV-CYCLE" che associa numerosi produttori di moduli fotovoltaici.

4.9 Ripristino dello stato dei luoghi

Sarà assicurato il totale ripristino del suolo agrario originario, anche mediante pulizia e smaltimento di eventuali materiali residui, quali spezzoni o frammenti metallici, frammenti di cemento, ecc. In particolare, dovrà essere previsto il ripristino del drenaggio e la ricostruzione del suolo nelle aree interessate dalla viabilità e dalle piazzole per le cabine.

Si evidenzia che le piantumazioni perimetrali non dovranno essere interessate da attività di dismissione e dovranno essere mantenute come da progetto, in quanto negli anni andranno a costituire elementi della rete ecologica locale.

5 Computo metrico dello smaltimento

Qui si espone la stima dei costi che saranno necessari per lo smaltimento dell'impianto agrivoltaico avanzato in progetto, considerando l'esecuzione degli step precedentemente esposti. Il computo è stato realizzato tramite il software Primus, si riporta di seguito quanto emerso dall'analisi come allegato della relazione.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	DISCONNESSIONE IMPIANTO (SpCat 1)							
1 / 1 M01.001.025	Installatore 5a categoria disconnessione impianto					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	28,36	226,88
	RIMOZIONE MODULI (SpCat 2)							
2 / 2 NP.C.002	LAVAGGIO PANNELLI SOLARI Idrolavaggio di pannelli solari mediante idropulitrice <i>superficie singolo modulo = 2.384*1.134</i> Idrolavaggio pannelli	12068,00	2,38	1,134		32'570,57		
	SOMMANO m2					32'570,57	0,15	4'885,59
3 / 3 M01.001.015	Qualificato edile Si ipotizza 20h/1000 pannelli *(H/peso=20/1000)	12068,00			0,020	241,36		
	SOMMANO ora					241,36	28,00	6'758,08
4 / 4 M01.001.020	Comune edile Vedi voce n° 3 [ora 241.36]					241,36		
	SOMMANO ora					241,36	25,19	6'079,86
5 / 5 N04.001.015	Autoarticolato a 5 assi (bilico) fino a 30 t si ipotizzano 2h/1000moduli rimozione moduli *(H/peso=2/1000)	12068,00			0,002	24,14		
	SOMMANO ora					24,14	124,00	2'993,36
6 / 6 N04.013.020. a	Autogrù da: 20.000 kg Vedi voce n° 5 [ora 24.14]					24,14		
	SOMMANO ora					24,14	86,50	2'088,11
	APPONTAMENTO AREA DI CANTIERE (SpCat 3)							
7 / 7 NP.C.001	REALIZZAZIONE AREA DI CANTIERE PER OPERE DI SMALTIMENTO Realizzazione area di cantiere, nella posizione individuata e secondo le indicazioni di progetto, con le seguenti modalità: ... cata e provvisto di ruote d'appoggio atte a facilitarne l'apertura a 180°. - Noleggio di servizi igienici per operatori.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'000,00	5'000,00
	RIMOZIONE TRACKER (SpCat 4)							
8 / 8 M01.001.015	Qualificato edile rimozione parti mobili (40 h / MW) rimozione pali infissi (20h / MW)	9,05 9,05			40,000 40,000	362,00 362,00		
	SOMMANO ora					724,00	28,00	20'272,00
	A R I P O R T A R E							48'303,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'303,88
9 / 9 M01.001.020	Comune edile Vedi voce n° 8 [ora 724.00]					724,00		
	SOMMANO ora					724,00	25,19	18'237,56
10 / 10 N04.001.015	Autoarticolato a 5 assi (bilico) fino a 30 t Si ipotizza 8h / MW	9,05			8,000	72,40		
	SOMMANO ora					72,40	124,00	8'977,60
11 / 11 N04.013.020. a	Autogrù da: 20.000 kg Vedi voce n° 10 [ora 72.40]					72,40		
	SOMMANO ora					72,40	86,50	6'262,60
12 / 12 N04.004.020. a	Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso da 13 a 17,9 t Vedi voce n° 10 [ora 72.40]					72,40		
	SOMMANO ora					72,40	82,20	5'951,28
RIMOZIONE CAVIDOTTI (SpCat 5)								
13 / 13 M01.001.015	Qualificato edile Si ipotizza 15h / MW	9,05			15,000	135,75		
	SOMMANO ora					135,75	28,00	3'801,00
14 / 14 M01.001.020	Comune edile Vedi voce n° 13 [ora 135.75]					135,75		
	SOMMANO ora					135,75	25,19	3'419,54
15 / 15 N04.004.020. a	Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso da 13 a 17,9 t Vedi voce n° 14 [ora 135.75]					135,75		
	SOMMANO ora					135,75	82,20	11'158,65
16 / 16 N04.001.015	Autoarticolato a 5 assi (bilico) fino a 30 t Vedi voce n° 15 [ora 135.75]				0,500	67,88		
	SOMMANO ora					67,88	124,00	8'417,12
17 / 17 N04.013.020. a	Autogrù da: 20.000 kg Vedi voce n° 16 [ora 67.88]					67,88		
	SOMMANO ora					67,88	86,50	5'871,62
DEMOLIZIONE CABINE (SpCat 6)								
18 / 18 B01.001.005. b	Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita ... arica controllata, con esclusione degli oneri di scarica: per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno							
	A R I P O R T A R E							120'400,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'400,85
	cabine elettriche di raccolta e AUX	4,00	6,70	2,500	2,500	167,50		
	SOMMANO mc					167,50	24,78	4'150,65
19 / 19 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 18 [mc 167.50]					167,50		
	SOMMANO mc					167,50	10,90	1'825,75
20 / 20 N04.013.020. a	Autogrù da: 20.000 kg Si ipotizza 1h / cabina skid	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ora					1,00	86,50	86,50
21 / 21 N04.001.015	Autoarticolato a 5 assi (bilico) fino a 30 t Vedi voce n° 20 [ora 1.00]					1,00		
	SOMMANO ora					1,00	124,00	124,00
22 / 22 M01.001.015	Qualificato edile Vedi voce n° 20 [ora 1.00]	2,00				2,00		
	SOMMANO ora					2,00	28,00	56,00
23 / 23 A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Altri rifiuti quali legno, vetro, alluminio, ferro, plastica, ecc. Codici EER (CER) 170904 SKID	1,00			9000,000	9'000,00		
	SOMMANO kg					9'000,00	0,30	2'700,00
24 / 24 B01.001.005. b	Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita ... arica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno demolizione e conferimento a discarica fondazione cabine					10,50		
	SOMMANO mc					10,50	24,78	260,19
	RECINZIONE E TVCC (SpCat 7)							
25 / 25 M01.001.015	Qualificato edile recinzione: si ipotizzano 30 m / h *(H/peso=1/30) TVCC: si ipotizza 1h / cad	1330,00 8,00			0,033 1,000	43,89 8,00		
	SOMMANO ora					51,89	28,00	1'452,92
26 / 26 M01.001.020	Comune edile Vedi voce n° 25 [ora 51.89]					51,89		
	SOMMANO ora					51,89	25,19	1'307,11
27 / 27 N04.004.020. a	Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso da 13 a 17,9 t Vedi voce n° 25 [ora 51.89]					51,89		
	A R I P O R T A R E					51,89		132'363,97

[illegible]

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ

(ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Il sottoscritto **BALDISSEROTTO LUIGI**, nato a **Este (PD)** il **02/04/1977**, Codice Fiscale **BLDLGU77D02D442R**, domiciliato in **Urbana (PD)**, **Via Rondello n. 131 – CAP 35040**, in qualità di **Amministratore Unico e Legale Rappresentante** della società **TRIUM POWER S.R.L.**, con sede legale in **Ferrara (FE)**, **Vicolo del Teatro 2/A – CAP 44121**, C.F. e P.IVA **02187200387**, REA FE – 259429, consapevole delle responsabilità penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 in caso di dichiarazioni mendaci,

DICHIARA

in relazione alla Procedura Abilitativa Semplificata (PAS) presentata per la realizzazione di un impianto agrivoltaico di potenza pari a **9.051 kWp**, da ubicarsi nel Comune di **Soragna (PR)**:

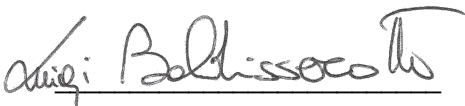
- 1 che la Società proponente si impegna irrevocabilmente a provvedere, al termine della vita utile dell'impianto ovvero in caso di cessazione anticipata dell'esercizio, alla completa dismissione delle opere realizzate e al ripristino dello stato dei luoghi, secondo quanto previsto nel Piano di Dismissione e Ripristino (Elaborato R0 6-00);
- 2 che la Società si impegna a presentare idonea garanzia finanziaria a copertura integrale dei costi stimati per le operazioni di dismissione e ripristino ambientale del sito, nei termini e secondo le modalità che saranno eventualmente prescritti dall'Amministrazione competente;
- 3 che tale garanzia sarà costituita mediante strumenti ammessi dall'ordinamento vigente (quali, a titolo esemplificativo, fideiussione bancaria o assicurativa, polizza cauzionale o altro strumento equivalente), di importo commisurato ai costi di dismissione indicati nel Piano;
- 4 che la garanzia sarà mantenuta valida ed efficace per tutta la durata dell'esercizio dell'impianto e fino alla completa esecuzione delle operazioni di smantellamento e ripristino, debitamente certificate dall'Ente competente;
- 5 che le operazioni di ripristino comprenderanno la rimozione dei moduli fotovoltaici e delle strutture di sostegno, la rimozione delle cabine elettriche, dei cavidotti e delle opere accessorie, il corretto recupero/smaltimento dei materiali secondo normativa vigente, nonché il ripristino della destinazione agricola dei terreni e della morfologia originaria dei luoghi.

La presente dichiarazione costituisce integrazione formale al Piano di Dismissione e Ripristino (Elaborato R06-00-PIANO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO DEL SITO) presentato nell'ambito della PAS.

Ferrara 27/02/2026

Firma del Legale Rappresentante

BALDISSEROTTO LUIGI




REPUBLICA ITALIANA
TESSERA SANITARIA
 CARTA REGIONALE DEI SERVIZI

01/2011
 CARTA NAZIONALE DEI SERVIZI


 Codice Fiscale **BLDLGU77D02D442R** Sesso **M**

Cognome **BALDISSEROTTO**

Nome 

Luogo di nascita 

Data di scadenza **11/06/2027**

Provincia **PD**

Data di nascita **02/04/1977**

Dati sanitari regionali
REGIONE DEL VENETO

TESSERA EUROPEA DI ASSICURAZIONE MALATTIA




3 Cognome **BALDISSEROTTO**

4 Nome **LUIGI**

5 Data di nascita **02/04/1977**

6 Numero identificazione personale **BLDLGU77D02D442R**

7 Numero identificazione dell'istituzione **SSN-MIN SALUTE - 500001**

8 Numero di identificazione della tessera **80380000500330788777**

9 Scadenza **11/06/2027**

