



Firmato digitalmente da:  
Summa Chiara  
Firmato il 23/04/2025 19:01  
Seriale Certificato: 2686557  
Valido dal 22/08/2023 al 22/08/2026  
InfoCertare Qualified Electronic Signature CA

EDIFICI IMPIANTO AGRIVOLTAICO

RIF.	DESCRIZIONE EDIFICIO	NR	L <sub>1</sub> [m]	L <sub>2</sub> [m]	H [m]	Vol [m³]
1	Power Station	7	6,06	2,44	2,90	300,17
2	Cabina ausiliari	7	3,70	2,60	2,70	181,82
3	Cabina BESS	14	7,00	2,50	2,90	710,50
4	Quadri DC/DC	28	1,10	1,10	2,20	74,54
5	Edificio magazzino/sala controllo	1	12,20	2,50	2,90	88,50
6	Cabina Utente	1	20,70	5,75	6,10	726,05
						2081,58

Dati generali impianto agrivoltaico

Numero totale power stations	7
Numero totale di cabine servizi ausiliari	7
Numero totale di cabine di cabine BESS	14
Numero totale di quadri DC/DC	28
Numero totale di stringhe	1281
Numero totale di moduli FV	33306
Numero moduli per stringa	26
Numero strutture porta moduli tipo A - 26x2	600
Numero strutture porta moduli tipo B - 13x2	81
Potenza nominale modulo FV	750 W
Potenza nominale impianto	24979,5 kWp

LEGENDA

	Recinzione impianto agrivoltaico
	Cancello di accesso impianto agrivoltaico
	Fascia di mitigazione perimetrale
	Strade di nuova realizzazione
	Strade esistente da adeguare
	Linea 36 kV - in cavo interrato da Cabina Utente a Stazione RTN
	Dorsali 36 kV - in cavo interrato da Power Station a Cabina Utente
	Struttura porta moduli fotovoltaici tipo A 26x2
	Struttura porta moduli fotovoltaici tipo B 13x2
	Power Station
	Cabina ausiliaria
	Magazzino/Sala controllo
	Cabina BESS
	Quadri DC/DC
	Cabina utente 36kV

Proponente:



PROGETTO DEFINITIVO

Impianto agrivoltaico avanzato "Bandissolo"  
da 24,98 MWp con accumulo elettrochimico  
da 12 MW e relative opere connesse ed  
infrastrutture indispensabili

Comuni di Argenta e Portomaggiore (FE)

Professionista incaricato:  
Ing. Chiara Summa  
Ordine Ingegneri Prov. Bologna n. 1255

TITOLO ELABORATO

Inquadramento su ortofoto

CODICE ELABORATO

Tav02\_33a

REVISIONI	N.	Data	Descrizione revisione	BY	CHK	APP	SCALA
00	Apr. 2025	EMESIO PER ITER AUTORIZZATIVO	RC	LD	AB		1:2000

Il presente documento è di proprietà del gruppo Exus, e il destinatario dichiara di averlo ricevuto in maniera conforme alle leggi vigenti. Qualsiasi utilizzo, riproduzione o divulgazione del contenuto richiesto senza specifica autorizzazione da parte del gruppo Exus.