Regione Emilia-Romagna
Provincia di Ravenna
Comune di Cervia

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI IMMISSIONE DI 51 MW E POTENZA INSTALLATA DI 56,135 MW E OPERE CONNESSE, DENOMINATO "CERVIA PV" DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI CERVIA

TITOLO	ELABORATO	LUOGO E DATA
LAYOUT IMPIANTO SU MAPPA CATASTALE	**D05** C5008.G.D05	Pinerolo aprile 2026

PROGETTAZIONE - S.I.A. - COORDINAMENTO

GEA.SiSTE INGEGNERIA RINNOVABILI, CIVILE & AMBIENTE
via Pasubio 2/28 - 10064 PINEROLO (TO) - ITALIA
PEC: geasiste@pec.it
P. IVA e C.F. 07510230019
Cap. Soc. 100.000,00 €

Gruppo di lavoro
GEA.SISTE INGEGNERIA
geom. Elia Marco
ing. Serena Peyrot
arch. Patrizia Pastore
ing. Monica Rostan
agr. dott. Daniela Lepori
GEOLOGIA
dott. geol. Marco Orsi

Firmato digitalmente da
ELIA Marco
PROGETTISTA &
LEGALE RAPPRESENTANTE
Collegio dei Geometri Torino, n.8432
PEYROT Serena
PROGETTISTA
Ordine Ingegneri Torino, n.11873L

RELAZIONI SPECIALISTICHE

PROGETTAZIONE ELETTRICA
ARCHI EVER

AMBIENTE
dott. for. Gianluigi Balangione

AGRONOMIA
dott. agr. Gregorio Matteucci

ARCHEOLOGIA
Akanthos S.r.l.
dott. Michelangelo Monti - dott.ssa Paola Fuselli

PROGETTAZIONE STAZIONE ELETTRICA
3E Ingegneria

PROGETTAZIONE IDRAULICA
BLUEWORKS - Ing. Yos Zorzi

Proponente
FRV Italia S.r.l.
Via Rubicone, 11 - 00198 Roma
P.IVA: 10413450015

REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE
00	APRILE 2026	ME	SP	ME

LAYOUT IMPIANTO SU MAPPA CATASTALE - FOGLIO 71-73-84-86 DEL COMUNE DI CERVIA - scala 1:2.000

DATI DI PROGETTO

Struttura di supporto dei moduli con *tracker ad inseguimento monoassiale a modulo singolo* marca LONGI
Tipo: HI-MO LR8-66HYD-670M

Interasse tra le strutture: 6,00 m
n.202 strutture con configurazione a 12 moduli
n.390 strutture con configurazione a 24 moduli
n.1500 strutture con configurazione a 48 moduli

Moduli installati: n. 83.784 unità (0,67 kW cadauno)

Dimensione moduli: 1134x2382 mm
Potenza installata: 56.135,28 kWp

Inverter Huawei SUN2000-330KTL-H1
Unità previste: n.170 (300 kW cadauno)
Potenza nominale: 51.000 kW

Legenda

IN PROGETTO

- Accessi all'impianto
- Recinzione perimetrale metallica a delimitazione dell'impianto
- Siepe perimetrale di mascheramento/mitigazione visiva: Tamarix gallica e Laurus nobilis
- Viabilità interna all'impianto
- Strutture di sostegno - Tracker
- Cabine di campo
- Cabina di parallelo e cabina utente/magazzino
- Stazione di Utenza
- Fossi e canali nell'area di impianto
- Sezioni (vedere Tav.C5008.G.D07)
- Stazione Elettrica Terna (SE), raccordi aerei e tralicci

ESISTENTE

- Via Valle Felici - strada sterrata privata
- Linea aerea a 132 kV "Cervia-Cesenatico CP"