

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
LAYOUT IMPIANTO SU ORTOFOTO

ELABORATO
D06
C5008.G.D06

LUOGO E DATA
Pinerolo
maggio 2026

PROGETTAZIONE - S.I.A. - COORDINAMENTO

Gruppo di lavoro
GEA SISTEMI INGENGERIA
progr. Elio Marco
ing. Serena Peyrot
arch. Patricia Pastore
ing. Monica Rodan
agr. dott. Daniela Lepori
GEOLOGIA
dott. geol. Marco Orsi

Firmato digitalmente da
ELIA Marco
PROGETTISTA &
LEGALE RAPPRESENTANTE
Collegio dei Geometri Torino, n.8422

PEYROT Serena
PROGETTISTA
Ordine Ingegneri Torino, n.11873L

Via Pinerolo 22B - 10064 PINEROLO (TO) - ITALIA
PEC: geasist@pec.it
P. IVA e C.F. 0710232019
Cap. Soc. 100.000,00 €

RELAZIONI SPECIALISTICHE

PROGETTAZIONE ELETTRICA
ARCHI EVER

AMBIENTE
dott. for. Gianluigi Balangone

AGRONOMIA
dott. agr. Gregorio Matteucci

ARCHEOLOGIA
dott. Michelangelo Monti - dott.ssa Paola Fuselli

PROGETTAZIONE
STAZIONE ELETTRICA
SE Ingegneria

PROGETTAZIONE IDRAULICA
BLUEWORKS - ing. Yoa 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
01	MAGGIO 2026	PP	SP	ME

LAYOUT IMPIANTO SU ORTOFOTO - 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

Tensostruttura per ricovero mezzi agricoli e magazzini
adibiti all'attività agricola

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"