IMPIANTO FOTOVOLTAICO EG GEMMA E OPERE CONNESSE

POTENZA IMPIANTO 44,7 MWp in AC e 57 MWp in DC - COMUNE DI PROCENO (VT)

DATI GENERALI DELL'INTERVENTO

Cabine di interfaccia: 1
Sup. area proprietà totale: 806.119 mq
Sup. cintata impianto CAMPO A: 402.397 mq
Sup. cintata impianto CAMPO B: 231.452 mq
Sup. cintata impianto CAMPO C: 126.969 mq
Sup. cintata impianto Totale: 760.818 mq
Sup. captante moduli Campo A: 152.617 mq
Sup. captante moduli Campo B: 75.988 mq
Sup. captante moduli Campo C: 44.925 mq
Sup. captante moduli Totale: 273.531 mq
Sup. cabinati Totale: 763,102mq
Indice di copertura: 36%

Num. totale moduli CAMPO A: 55.822
Num. totale moduli CAMPO B: 27.794
Num. totale moduli CAMPO C: 16.432
Num. totale moduli (Jinkosolar 570W): 100.048
Num. totale stringhe: 3.848
Num. inverter SG340 HV (Sungrow): 13
Num. stazioni di trasformazione: 13
Potenza picco impianto DC: 57 MW
Potenza nominale AC: 44,7 MW
DC/AC ratio: 127,57%

Proponente

EG GEMMA S.R.L.
VIA DEI PELLEGRINI 22 · 20122 MILANO (MI) · P.IVA: 11490920961 · PEC: eggemma@pec.it

Progettazione

REGRAN S.r.l. – Contrada Quaglio n. 26 – 97013 Comiso – P.IVA 01359480884

Coordinamento progettuale

PSEM 4.0 S.r.l
località Campomorto snc - Montalto di Castro (VT)01014 · P.IVA: 02356590568 · email: psem4.0@psem.it 3280258021

Titolo Elaborato

T08A_Layout di impianto

LIVELLO PROGETTAZIONE	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
definitivo	T08		07/05/2021	1:2.000

Revisioni

REV.	DATA APPROVATO	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO
01	16/03/2022	- D	PSEM4.0	ENF

COMUNE DI PROCENO (VT)
REGIONE LAZIO

Legenda generale

- Perimetro catastale dell'impianto
- Recinzione perimetrale dell'impianto
- Ingresso impianto fotovoltaico
- Viabilità interna
- Mitigazione visiva: siepi in doppio filare con piante autoctone
- Cumuli rocciosi per rettili e anfibi (simbolo fuori scala)
- Essenze arboree autoctone e di pregio esistenti su area di proprietà
- Moduli fotovoltaici da 570W
- Cabine trasformatore / inverter
- Cabina di raccolta MT
- Cabina locali tecnici per servizi ausiliari
- Impianto di illuminazione con corpo illuminante led
- Buffer di rispetto - fascia di rispetto delle coste marine, lacuali e dei corsi d'acqua
- Buffer di rispetto - art. 136 D.Lgs. 42/04

Firmato digitalmente da
marco anfuso
C = IT
Data e ora della firma:
30/03/2022 19:07:24