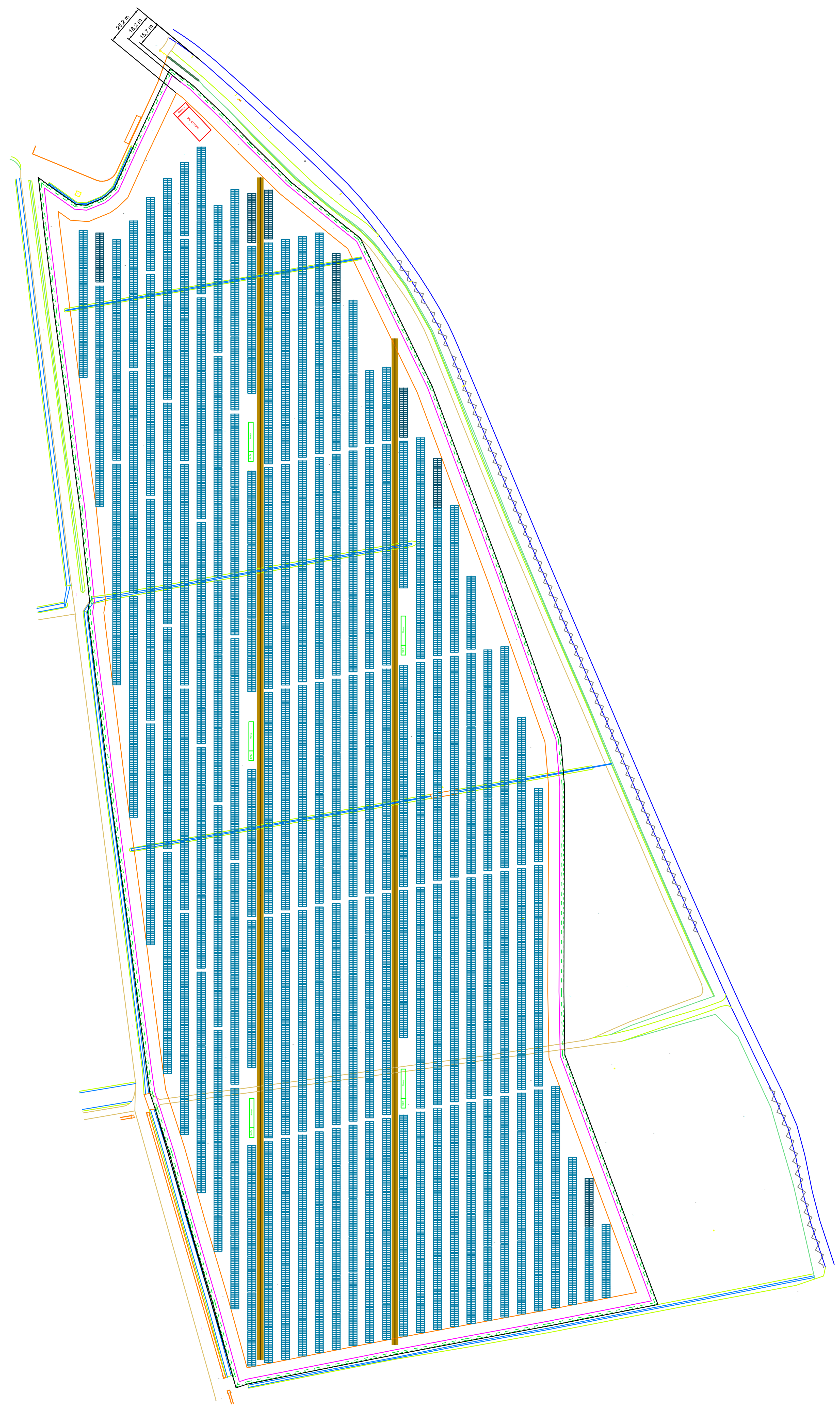

LEGENDA GENERALE

- PERIMETRO CATASTALE DELL'IMPIANTO
- AREA NELLA DISPONIBILITÀ DEL PROPONENTE
- RECINZIONE PERIMETRALE DELL'IMPIANTO
- INGRESSO IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- VIABILITÀ INTERNA
- FASCIA DI MITIGAZIONE COSTITUITA DA UNA DOPPIA FILA DI ARBUSTI (SPECIE:CORNUS MAS, PRUNUS SPINOSA, ROSA CANINA, CRATAEGUSMONOGYNA, PISTACIALENTISCUS, LAURUSNOBILIS)
- FASCIA DI MITIGAZIONE COSTITUITA DA UNA FILA DI ARBUSTI PER CREARE UNA FASCIA A SIEPE (SPECIE:CORNUS MAS, PRUNUS SPINOSA,ROSA CANINA, CRATAEGUSMONOGYNA, PISTACIALENTISCUS, LAURUSNOBILIS)
- VEGETAZIONE PRESENTE NELL'AREA
- IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO ILLUMINANTE LED COMPRENSIVO DI IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA
- STAZIONE DI TRASFORMAZIONE MT/BT IN CAMPO, CONTAINER 20' DIM: 6.058 X 2.438 X 2.896 MM ALLESTITO CON INVERTER SG3400HV-30 (PNOM=3.437KVA) E TRASFORMATORE MT/BT E PREDISPOSIZIONE DI CONTAINER 40' DIM: 12.192 X 2.438 X 2.896 MM PER ALLOGGIAMENTO BATTERIE DEL SISTEMA DI STORAGE DI FUTURA INSTALLAZIONE
- CABINA DI INTERFACCIA, ARRIVO LINEE MT DAL CAMPO E DAL PUNTO DI CONNESSIONE CON LA RTN. BOX IN CEMENTO ARMATO VIBRATO (C.A.V.) COMPRENDENTE ANCHE IL LOCALE CONTROL ROOM ALL'INTERNO DEL MEDESIMO MANUFATTO DIM TOTALI: 16.450 X 4.000 X 3.000 MM. AL BOX SI AGGIUNGE LA PREDISPOSIZIONE DI UN CONTAINER 40' DIM: 12.192 X 2.438 X 2.896 MM PER ALLOGGIAMENTO BATTERIE DEL SISTEMA DI STORAGE DI FUTURA INSTALLAZIONE
- CONTAINER 40' DIM: 12.192 X 2.438 X 2.896 MM PER ALLESTIMENTO SERVIZI AUSILIARI
- INSEGUITORE SOLARE MONO ASSIALE (N-S), 2X48 TRE STRINGHE TOTALE 96 MODULI, 2X32 DUE STRINGHE TOTALE 64 MODULI, 2X16 MODULI UNA STRINGA
- MODULO P=580W (@STC)

LEGEND:

- ALBERO
- SKID + SISTEMA DI ACCUMULO
- CENTRO DI SEZIONAMENTO + SISTEMA DI ACCUMULO
- RECINZIONE
- AREA SOLARE
- ZONA DI RESTRIZIONE
- ALVEO
- STRADA INTERNA

NOTES:

GENERAL INFORMATION	
LATITUDE LONGITUDE	44.82° N 12.11° E
NUMBER OF MODULES(NO'S)	25,090
TOTAL CAPACITY (MWp)	14.55
INVERTERS CUMMULATIVE CAPACITY (MW)	17.185
MODULES TILT	-60°< 0°<+60°
MODULE RATING (Wp)	580
INVERTERS CAPACITY (MW)	3.437
TRACKER CONFIGURATION	2Potrait 2x39/2x26/2x13
TOTAL AREA COVERED BY THE SYSTEM (ha)	16.9
STRUCTURE PITCH(Meters)	10.5

IMPIANTO FOTOVOLTAICO EG Ambientale SRL
E OPERE CONNESSE
POTENZA IMPIANTO 14,55 MW COMUNE DI CODIGORO (FE)

Proponente

EG Ambientale S.R.L.
VIA DEI PELLEGRINI 22 · 20122 MILANO (MI) · P.IVA: 11616330962· PEC: egambientale@pec.it

Progettazione

Ing. MATTEO BONO
Via per Rovato 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel.: 030.5281283 · e-mail: m.bono@solareng.it
PEC: solareng@pec.solareng.it

Collaboratori

Ing. MARCO PASSERI
Via per Rovato 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel.: 030.5281283 · e-mail: m.passeri@solareng.it
PEC: solareng@pec.solareng.it

Coordinamento progettuale

SOLAR ENGINEERING S.R.L.
Via Ilaria Alpi, 4 - 46100 Mantova (MN)
P.IVA 02645550209
e-mail: solareng@pec.solareng.it

Titolo Elaborato

TAV_I.12.1 Distanze da SP54

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	FORMATO	DATA	SCALA
Progetto Preliminare	TAV_I.12.1	-	.pdf	11/10/2021	-

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	11/10/2021	-	MB	MB	EG

COMUNE CODIGORO (FE)
REGIONE EMILIA ROMAGNA