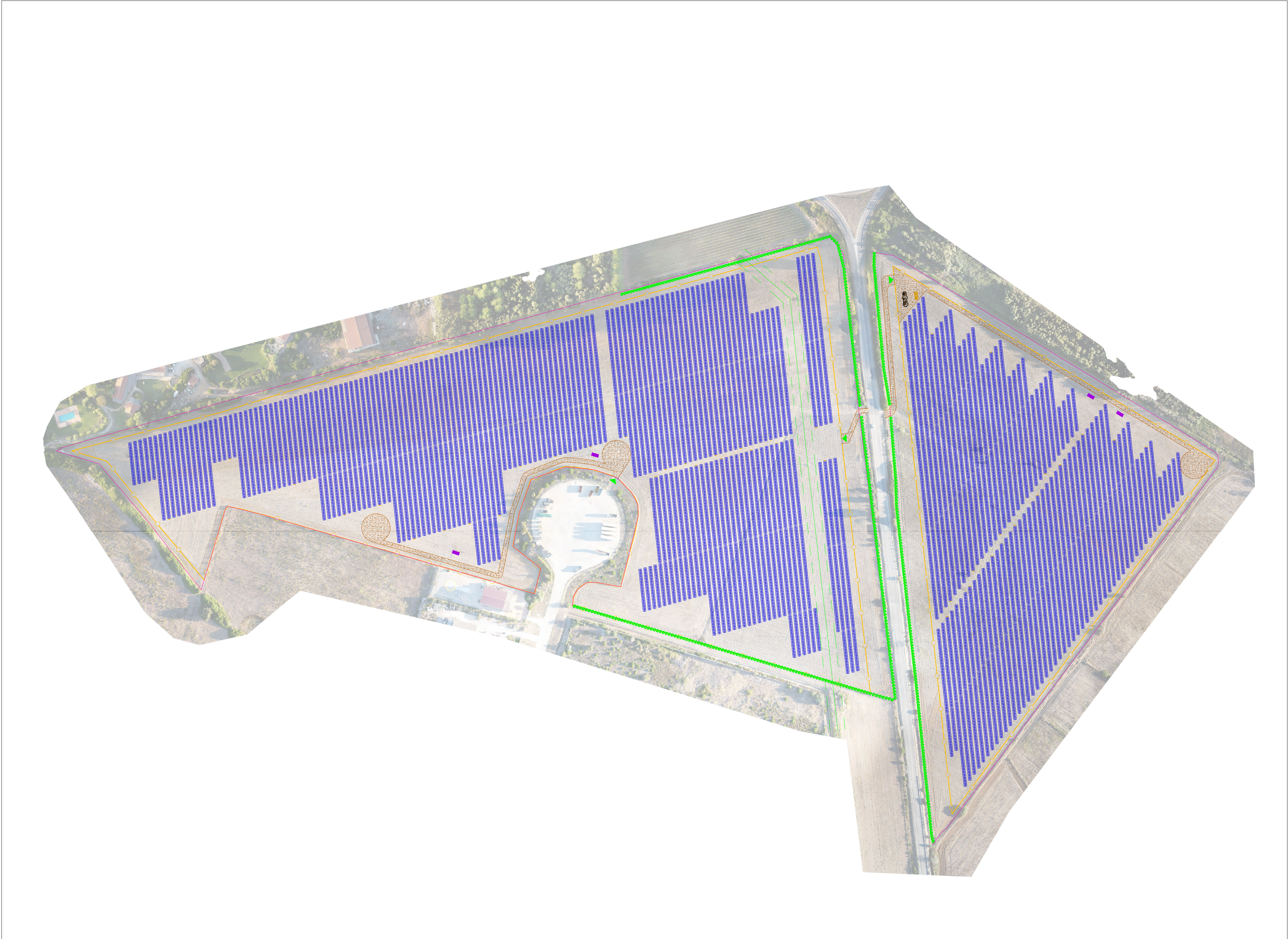


Planimetria generale



LEGENDA	
	CONFINE PROPRIETA'
	MITIGAZIONE
	RECINZIONE
	VIABILITÀ INTERNA
	CANCELLO
	INGRESSO
	TRACKER PER SOSTEGNO MODULI FTV
	INVERTER
	SKID
	CABINA DI RACCOLTA
	MAGAZZINO E UFFICIO
	LINEA MT ESISTENTE CON FASCIA DI RISPETTO 13M

Impianto Fotovoltaico "San Marco"			
	Lotto 1	Lotto 2	Tot. Impianto
Localizzazione area			
Coordinate	40°39'55.44"N / 8°19'39.60"E		
Superficie recintata [mq]	190'000		
Parametri elettrici generali			
Moduli FTV	Hyper Ion - RSM132 - 685 W		
Dimensione Moduli FTV	2384x1134x30 mm		
Inverter di stringa	Sungrow SG350HX		
Pitch	4,5 m		
Azimut	6°	6°	-
Distribuzione Potenza			
# moduli / stringa	28		
# tracker 1x28	80	28	108
# tracker 1x56	230	139	369
Potenza DC [kW]	10357,2	5869,08	16226,28
# stringhe	540	306	846
# inverter di stringa	25	15	40
Potenza AC [kW]	8000	4800	12800
DC/AC Power ratio	1,29	1,22	1,27
# Trasformatori	2x4000	2x2500 kVA	-

Regione  
Sardegna

Provincia di  
Sassari

Comune di  
Alghero

IMPIANTO  
FOTOVOLTAICO "SAN-MARCO"  
DI 16MW SITO NEL COMUNE DI  
ALGHERO (SS) E RELATIVE  
OPERE DI CONNESSIONE

PROGETTISTI INCARICATI:  
Ing. Luca Monsorno

Scala  
1:2.000

Formato  
A1

Titolo elaborato:  
Layout di impianto  
Planimetria generale

Ing. Alberto Voltolina

CODICE ELABORATO			
PROGETTO	CLASSE	TIPO	PROG.
SPFVSA04	PAUR2	D	03

ALTRI TECNICI COINVOLTI  
Dott.ssa Archeol. Ilaria Frontori  
Arch. Maurizio Cossar  
Dott. Geol. Alberto Velicogna

Rev.	Data	Descrizione	Redige	Verifica	Approva
00	12/23	Prima emissione	SR	RC	AV
01					
02					
03					
04					
05					
06					

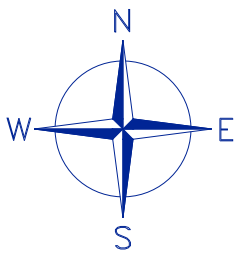
GESTORE RETE ELETTRICA

SOCIETA' PROPONENTE:  

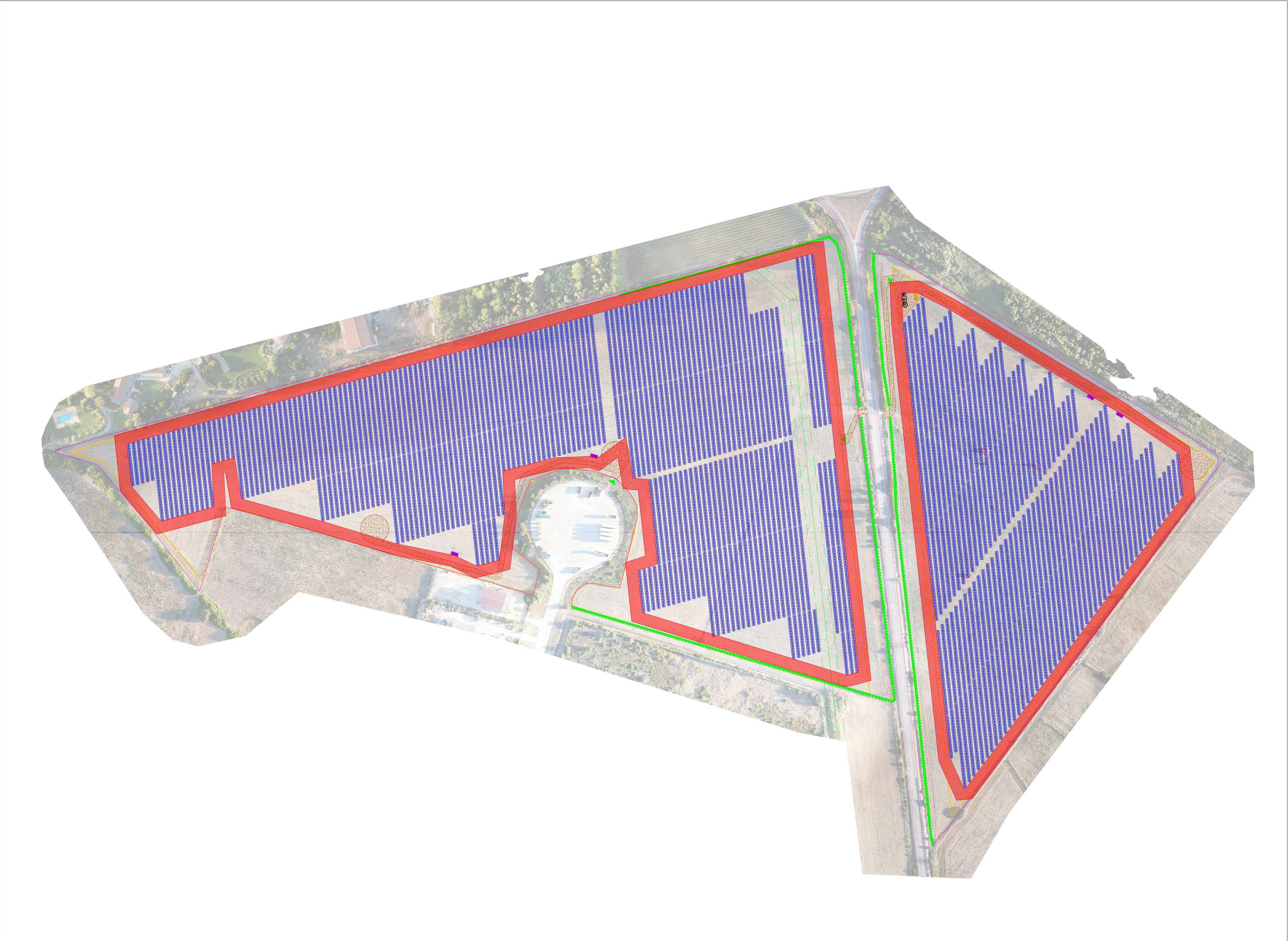
OPR SUN 30

OPR SUN 30 SRL  
Via Ceresio, 7 - 20154 Milano  
PEC: oprsun30@legalmail.it  
P.iva 13086440966





Planimetria generale



LEGENDA	
	CONFINE PROPRIETA'
	MITIGAZIONE
	RECINZIONE
	VIABILITÀ INTERNA
	CANCELLO
	INGRESSO
	TRACKER PER SOSTEGNO MODULI FTV
	INVERTER
	SKID
	CABINA DI RACCOLTA
	MAGAZZINO E UFFICIO
	LINEA MT ESISTENTE CON FASCIA DI RISPETTO 13M
	FASCIA PARAFUOCO - 10M

Regione  
Sardegna

Provincia di  
Sassari

Comune di  
Alghero

IMPIANTO  
FOTOVOLTAICO "SAN-MARCO"  
DI 16MW SITO NEL COMUNE  
DI ALGHERO (SS) E RELATIVE  
OPERE DI CONNESSIONE

PROGETTISTI INCARICATI:  
Ing. Luca Monsorno

Scala  
1:2.000

Formato  
A1

Titolo elaborato:  
Layout di impianto  
Fascia di contenimento incendi

Ing. Alberto Voltolina

CODICE ELABORATO			
PROGETTO	CLASSE	TIPO	PROG.
SPFVSA04	PAUR2	D	03

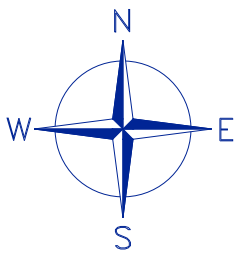
ALTRI TECNICI COINVOLTI  
Dott. ssa Archeol. Ilaria Frontori  
Arch. Maurizio Cossar  
Dott. Geol. Alberto Velicogna

Rev.	Data	Descrizione	Redige	Verifica	Approva
00	12/23	Prima emissione	SR	RC	AV
01					
02					
03					
04					
05					
06					

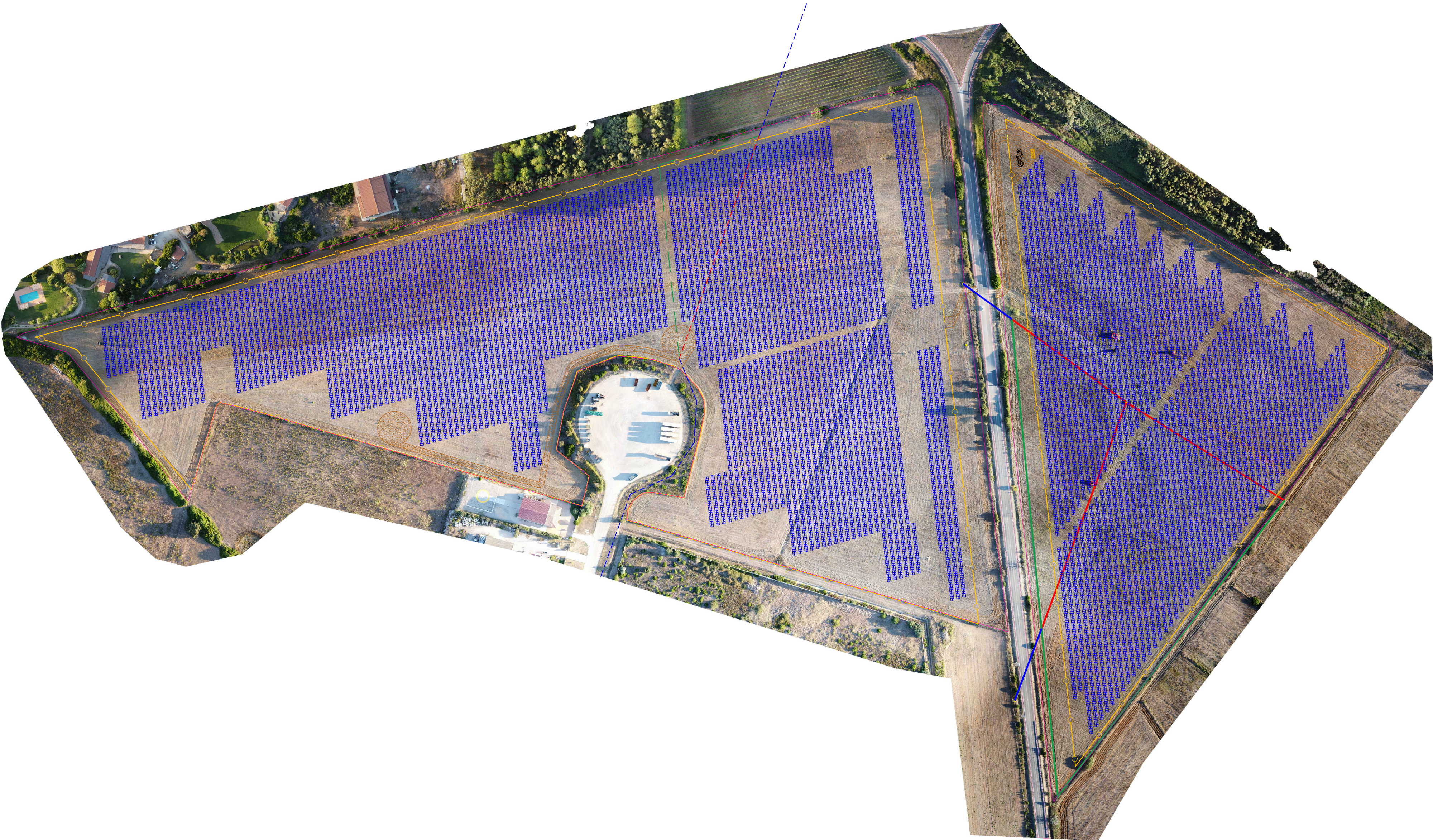
GESTORE RETE ELETTRICA

SOCIETA' PROPONENTE:  
**OPR SUN 30**  
OPR SUN 30 SRL  
Via Ceresio, 7 - 20154 Milano  
PEC: oprsun30@legalmail.it  
P.iva 13086440966





Planimetria generale



LEGENDA	
	CONDOTTA CONSORTILE ESISTENTE E DA MANTENERE
	CONDOTTA CONSORTILE DI NUOVA COSTRUZIONE
	CONDOTTA CONSORTILE ESISTENTE E DA RIMUOVERE
	CONDOTTA ACQUEDOTTO ESISTENTE E DA MANTENERE
	CONDOTTA ACQUEDOTTO DI NUOVA COSTRUZIONE
	CONDOTTA ACQUEDOTTO ESISTENTE E DA RIMUOVERE

Regione  
Sardegna



Provincia di  
Sassari



Comune di  
Alghero



IMPIANTO  
FOTOVOLTAICO "SAN-MARCO"  
DI 16MW SITO NEL COMUNE  
DI ALGHERO (SS) E RELATIVE  
OPERE DI CONNESSIONE

PROGETTISTI INCARICATI:  
Ing. Luca Monsorno

Scala  
1:2.000

Titolo elaborato:  
Layout di impianto  
Riorganizzazione condotte idriche

Formato  
A1

Ing. Alberto Voltolina

CODICE ELABORATO

PROGETTO	CLASSE	TIPO	PROG.
SPFVSA04	PAUR2	D	03

ALTRI TECNICI COINVOLTI  
Dott. ssa Archeol. Ilaria Frontori  
Arch. Maurizio Cossar  
Dott. Geol. Alberto Velicogna

Rev.	Data	Descrizione	Redige	Verifica	Approva
00	12/23	Prima emissione	SR	RC	AV
01					
02					
03					
04					
05					
06					

GESTORE RETE ELETTRICA



SOCIETA' PROPONENTE:

OPR SUN 30

OPR SUN 30 SRL  
Via Ceresio, 7 - 20154 Milano  
PEC: oprsun30@legalmail.it  
P.iva 13086440966