



REGIONE SICILIANA
PROVINCIA DI CATANIA
COMUNE DI RAMACCA



PROGETTO IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI RAMACCA (CT) IN CONTRADA GIUMENTA AL FOGLIO N.36 P.LLA 13, AL FOGLIO N.75 P.LLE 7, 87 E 88, AL FOGLIO N.76 P.LLE 3, 5, 7, 8, 9, 76, 105 E 106, AL FOGLIO N.81 P.LLE 17, 18, 19, 31, 32, 39, 43, 44, 89, 90, 91 E 92, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE NEL COMUNE DI RAMACCA (CT) IN CONTRADA ALBOSPINO AL FOGLIO N.76, AVENTE UNA POTENZA PARI A 50.652,00 kWp, DENOMINATO "RAMACCA"

PROGETTO DEFINITIVO

PARTICOLARI COSTRUTTIVI DEL GENERATORE FOTOVOLTAICO



LIV. PROG.	REF. COD. PRATICA TERNA	CODICE ELABORATO	TAVOLA	DATA	SCALA
PD	202001120	RS10EPD0045A0	6b	23.12.2021	VARIE

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

RICHIEDENTE E PRODUTTORE



ENTE

HF SOLAR 4 S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)

FIRMA RESPONSABILE

PROGETTAZIONE
HORIZONFIRM

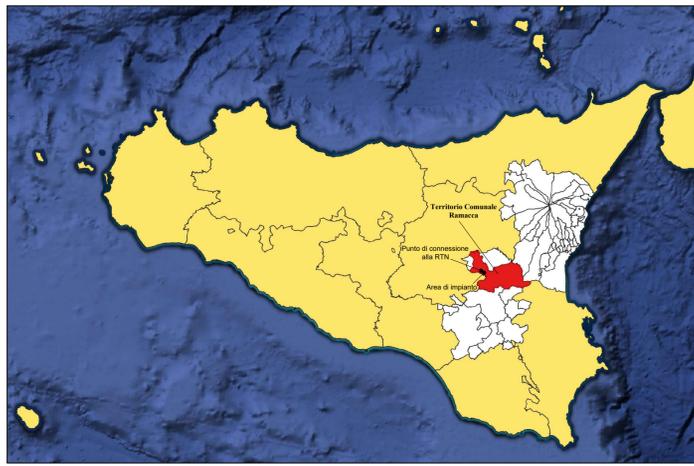
Ing. D. Siracusa Arch. M. Gullo
Ing. A. Costantino Arch. Y. Kokalah
Ing. C. Chiaruzzi Arch. S. Martorana
Ing. G. Schillaci Arch. F. G. Mazza
Ing. G. Buflà Arch. A. Calandrino
Arch. G. Vella



HORIZONFIRM S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)

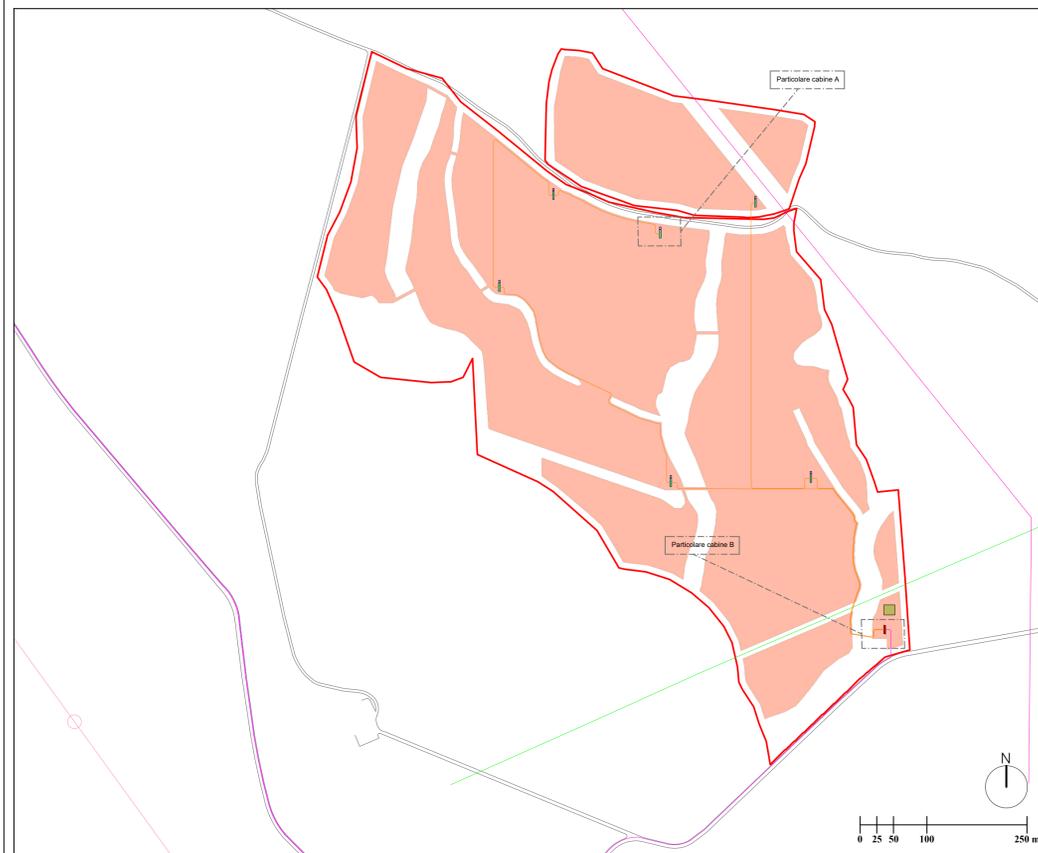
FIRMA DIGITALE PROGETTISTA

FIRMA OLOGRAFICA E TIMBRO PROGETTISTA

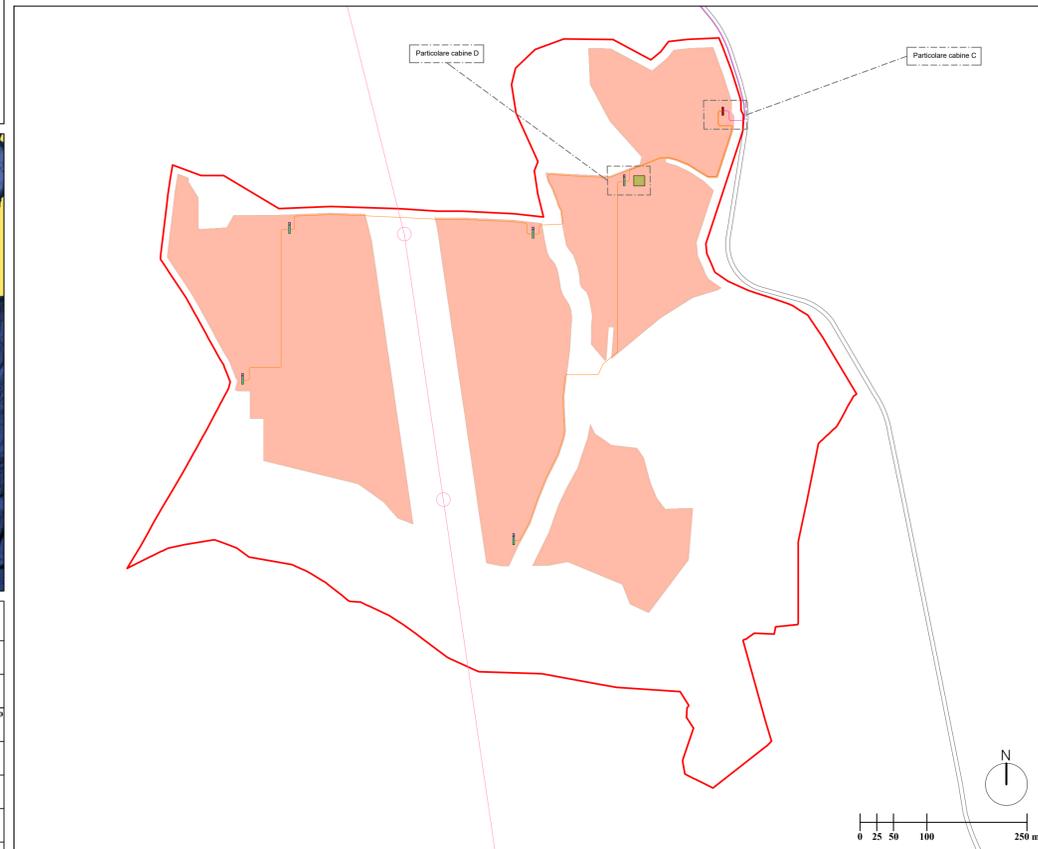


LEGENDA

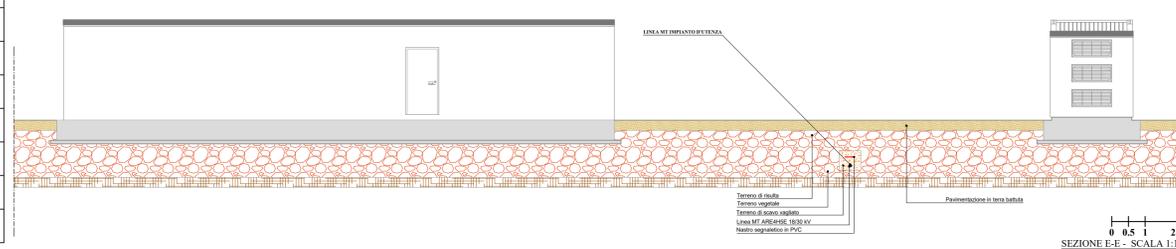
	Ingressi		Impluvio censito da CTR esistente		Fascia arborea perimetrale
	Confine catastale terreni contrattualizzati		Cabaletta censito da CTR esistente		Cottivazione di luppolo
	Aree interessate dall'impianto fotovoltaico		Muro a secco censito da CTR esistente		Area esterna all'impianto fotovoltaico da rinaturalizzare con alberatura autoctona
	Ipotesi futura Stazione Elettrica 380 kV "Raddusa" Terna		Edificio/Manufatto esistente		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°1
	Area comune ipotizzata per la SE condivisa con gli altri produttori		Tracciato acquedotto esistente		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°2
	Viabilità esistente		Tracciato futura linea AT 380 kV		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°3
	Recinzione da progetto		Tracciato futura linea AT 150 kV		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°4
	Viabilità da progetto		Tracciato linea MT esistente		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°5
	Strutture tracker monoassiali		Linea MT in cavo interrato tra le Power Station in cavo interrato da realizzare		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°6
	Cabina di raccolta da realizzare		Elettrodotti MT in cavo interrato di collegamento tra le cabine di raccolta e la sezione MT della futura SSE		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°7
	Power Station da realizzare		Linea AT in cavo interrato da realizzare		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°8
	Locale servizi ausiliari da realizzare		Aree individuate per il posizionamento di arnie per apicoltura		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°9
	Cabine Locali Tecniche da realizzare		Log pyramid e catoste di legno morto utilizzati quali totem ornitologici		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°10
	Sostegno videosorveglianza da realizzare		Alberi di ulivo previsti da progetto		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°11



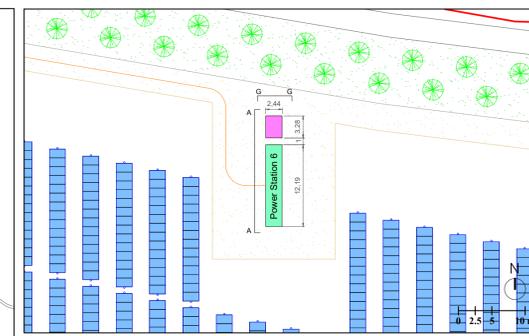
LAYOUT DI IMPIANTO "RAMACCA" LOTTO NORD CON INDICAZIONE DEI PARTICOLARI SULLE CABINE - SCALA 1:500



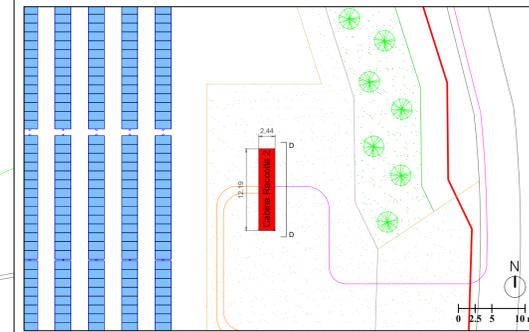
LAYOUT DI IMPIANTO "RAMACCA" LOTTO NORD CON INDICAZIONE DEI PARTICOLARI SULLE CABINE - SCALA 1:500



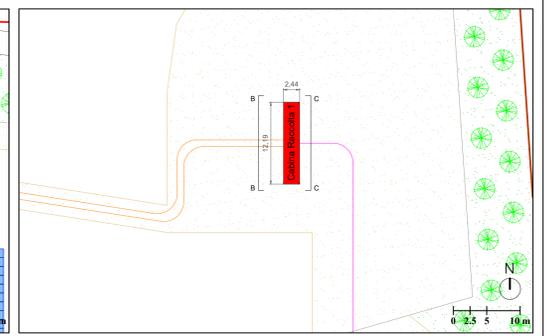
SEZIONE E-E - SCALA 1:100



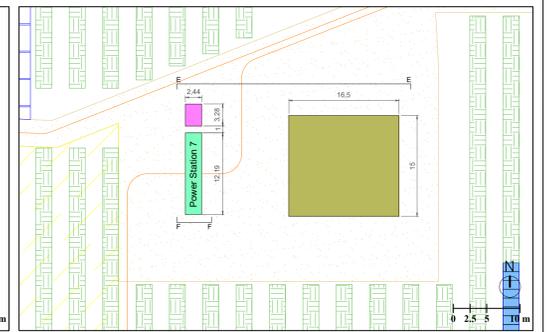
PARTICOLARE CABINE A - SCALA 1:500



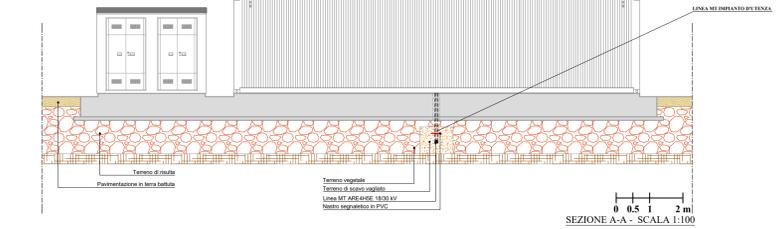
PARTICOLARE CABINE B - SCALA 1:500



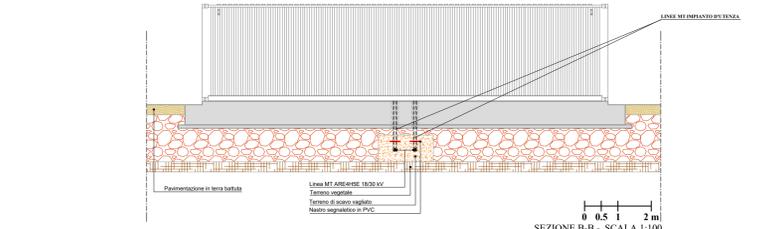
PARTICOLARE CABINE C - SCALA 1:500



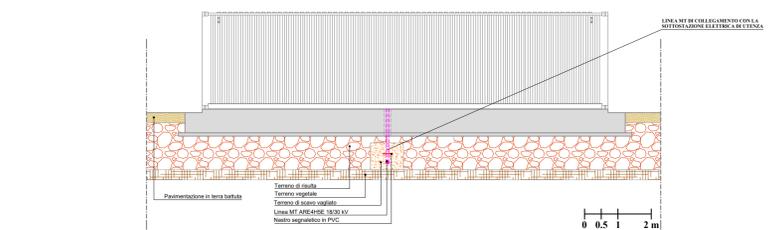
PARTICOLARE CABINE D - SCALA 1:500



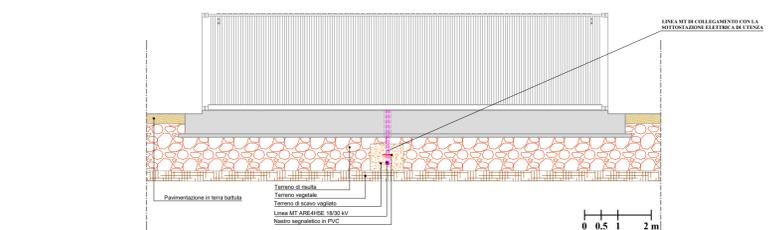
SEZIONE A-A - SCALA 1:100



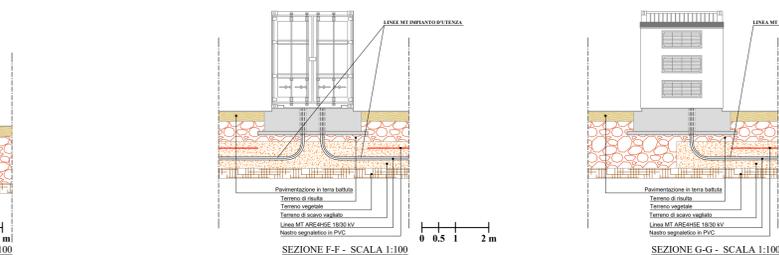
SEZIONE B-B - SCALA 1:100



SEZIONE C-C - SCALA 1:100



SEZIONE D-D - SCALA 1:100



SEZIONE E-E - SCALA 1:100



SEZIONE F-F - SCALA 1:100

SEZIONE G-G - SCALA 1:100