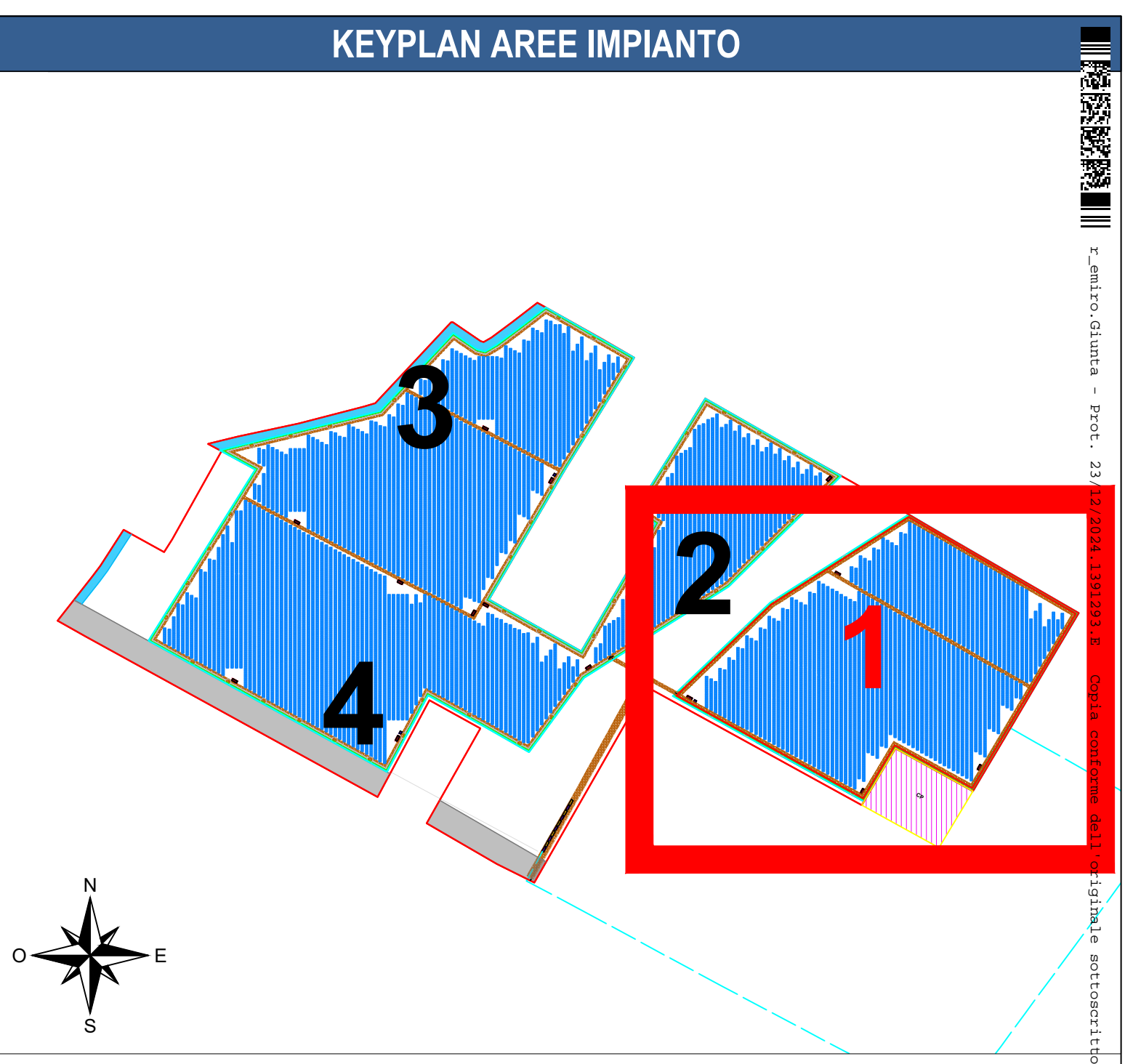
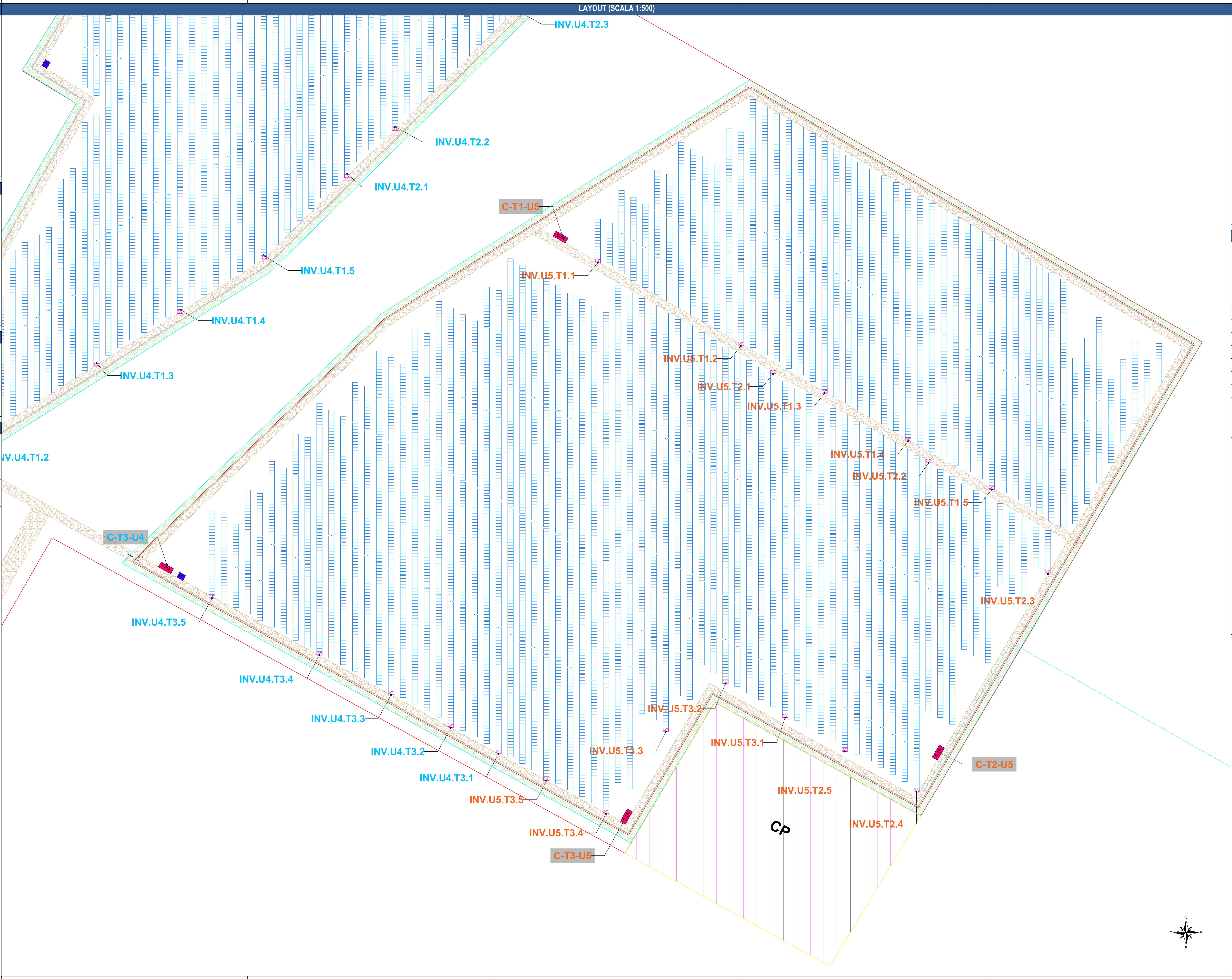


DATI IMPIANTO	
POTENZA GENERATORE FV	24.474,96 kW <sub>p</sub> (STC)
POTENZA IMMISSIONE	19.811,8 kWac
MODULI FV	n°33.993 moduli FV Modello: Phono Solar PS720M13GFH-22/WSHW - 720 Wp/p.la Dimensioni: 2384 x 1303 mm
TRACKER FV	Tilt: -60°/+60° Azimut: -90°/+90° (asse tracker N/S, orientamento E/O) Pitch: 5.1 m (Distanza libera minima: 2.7 m)



LEGENDA	
	Area disponibile
	Area utilizzabile per l'impianto
	Area recintata
	Viabilità interna
	Fascia di mitigazione
	Posizione futura Cabina Primaria (C.P.)
	CDIS-Ux
	C-Ty-Ux
	CU-Ux
	Cabine di deposito storage
	Cavidotto MT (da POD a C.P.)
	Strutture tracker
	inverter z cabina trasformazione y impianto POD x (v. schema unifilare per maggiori dettagli)

Proponente

AIEM GREEN S.r.l.  
Via C. Azzurri 10/100 - 45100 Rovigo (RO)  
Telefono: 0432/4111005  
e-mail: info@aiemgreen.it  
Web: www.aiemgreen.it

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO PRESSO IL COMUNE DI "TERRE DEL RENO"

Terre del Reno (FE), Emilia Romagna, Italia

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO	IMPIANTO FOTOVOLTAICO	Layout impianto - Dettaglio Posizionamento Inverter e Tipico cablaggio stringhe - 1/4			
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
01	29/11/2024	Prima emissione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.
01	18/12/2024	Prima revisione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.

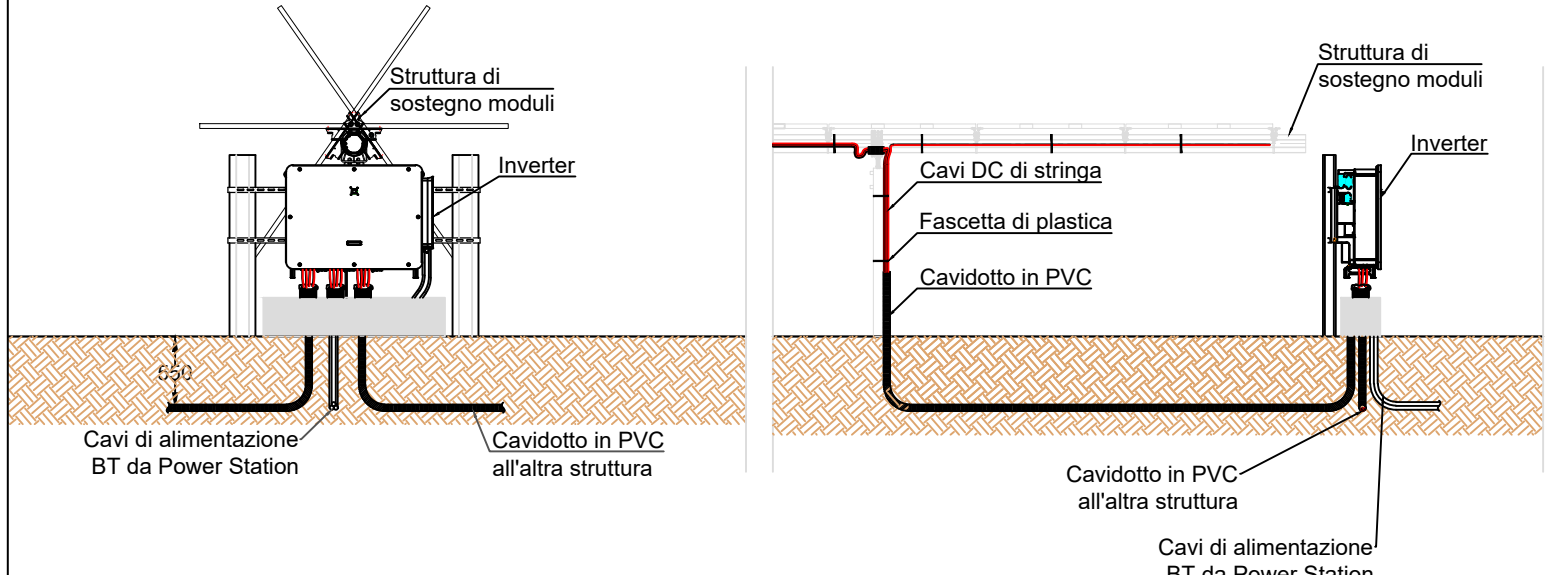
SCALA: 1:500

seingim

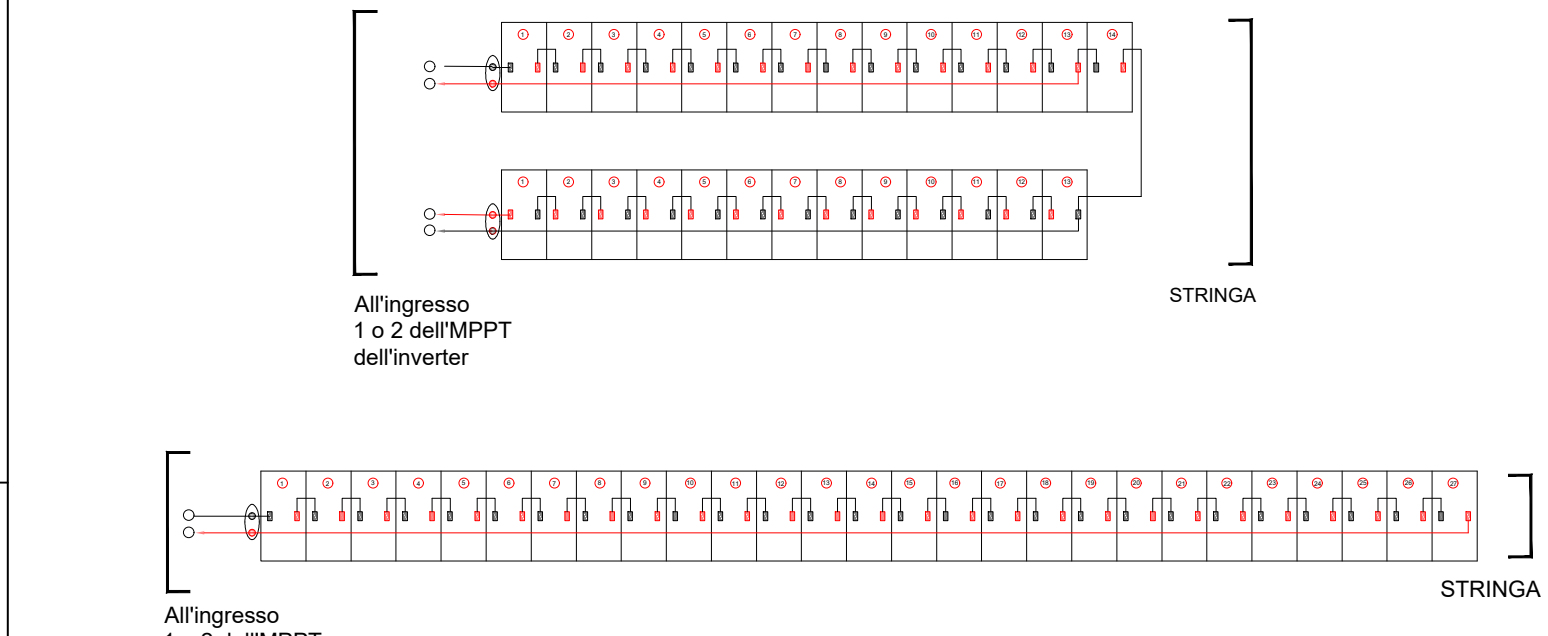
SEINGIM GLOBAL SERVICE S.r.l.  
Sede Legale: Via dei Mestieri 10, 37022 Gargano (VI)  
Telefono: 0445/123456  
e-mail: info@seingim.it  
Web: www.seingim.it



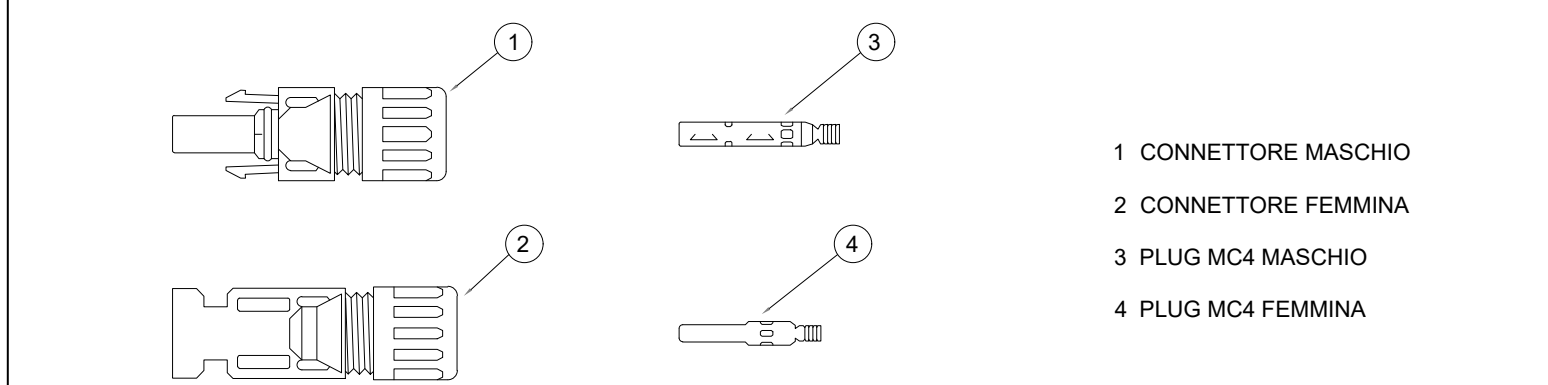
TIPICO INSTALLAZIONE INVERTER



TIPICO CABLAGGIO STRINGHE TRACKER

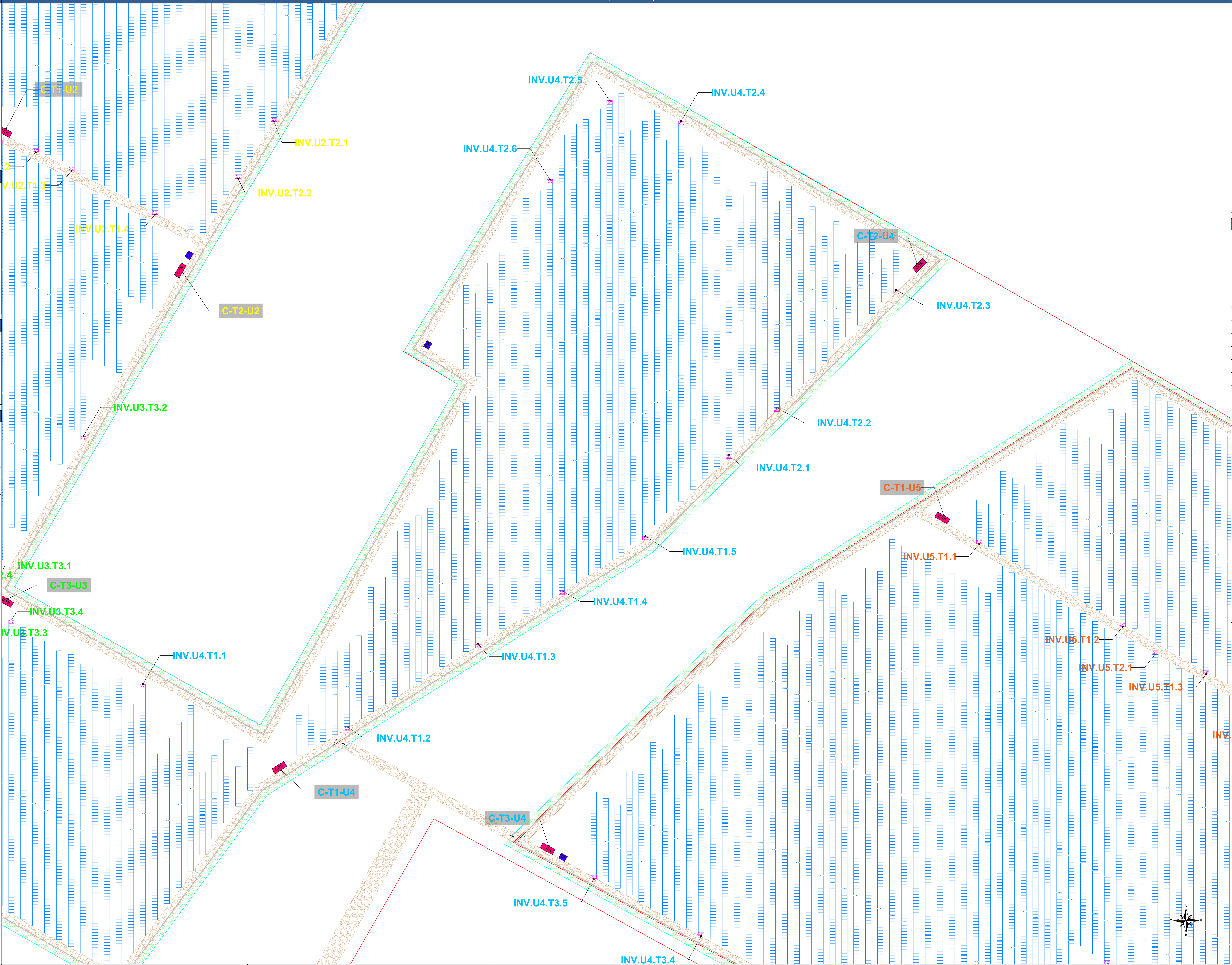


CONNETTORI MC4

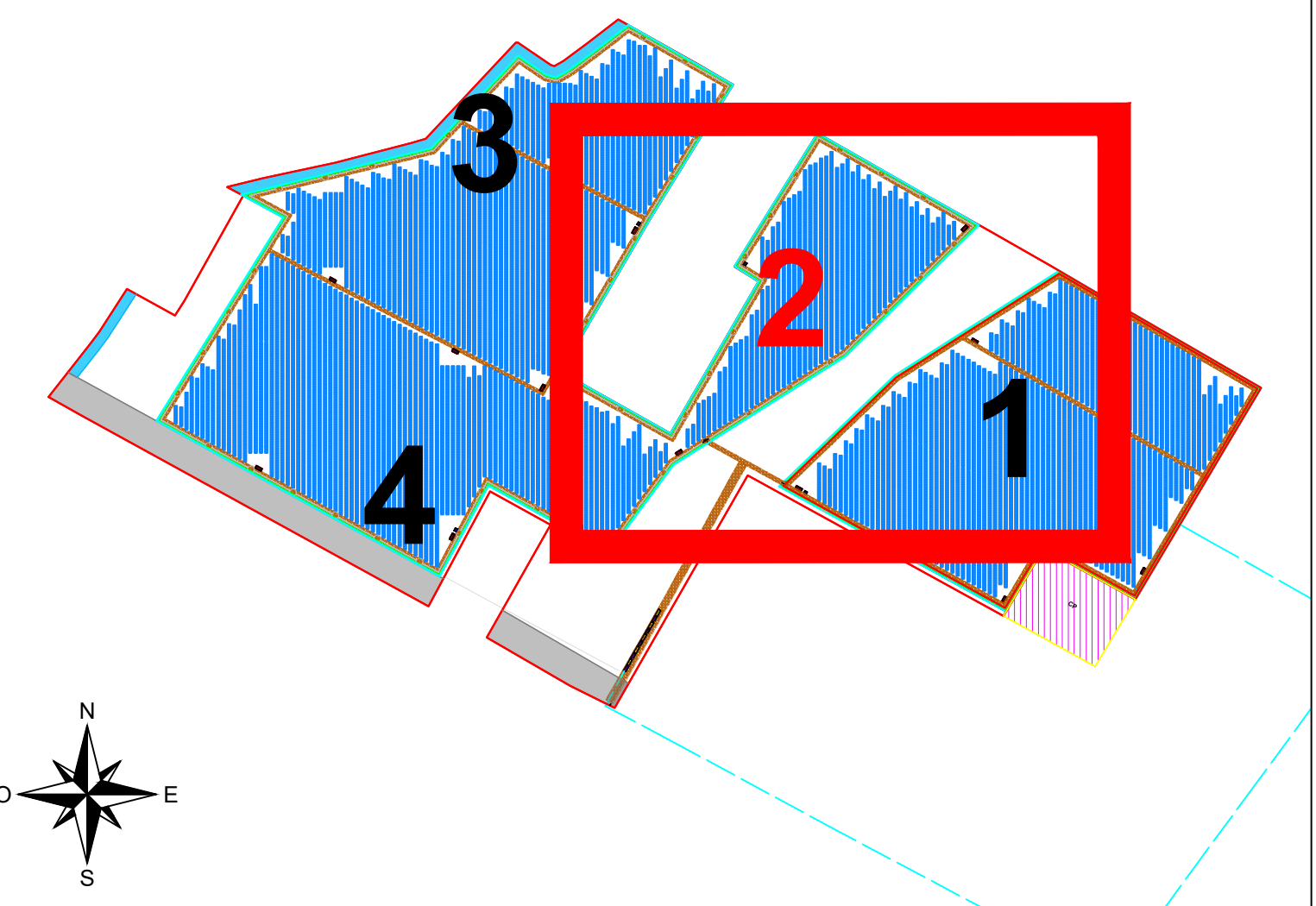


DATI IMPIANTO	
POTENZA GENERATORE FV	24.474,96 kW <sub>p</sub> (STC)
POTENZA IMMISSIONE	19.811,8 kWac
MODULI FV	n°33.993 moduli FV Modello: Phono Solar PS720M13GFH-22/WSHW - 720 Wp/Unità Dimensioni: 2384 x 1303 mm
TRACKER FV	Tilt: -60°/+60° Azimut: -90°/+90° (asse tracker N/S, orientamento E/O) Pitch: 5.1 m (Distanza libera minima: 2.7 m)

LAYOUT (SCALA 1:500)



KEYPLAN AREE IMPIANTO



LEGENDA	
	Area disponibile
	Area utilizzabile per l'impianto
	Area recintata
	Viabilità interna
	Fascia di mitigazione
	Posizione futura Cabina Primaria (C.P.)
	Cabine distributore impianto POD x
	Cabine di trasformazione y, impianto POD x
	Cabine utente impianto POD x
	Cabine di deposito storage
	Cavidotto MT (da POD a C.P.)
	Strutture tracker
	inverter z cabina trasformazione y impianto POD x (v. schema unifilare per maggiori dettagli)

AIEM GREEN S.r.l.  
Via C. Azzurri 10/100 - 45100 Rovigo (RO)  
Telefono: 0432/4111005  
e-mail: info@aiemgreen.it  
Web: www.aiemgreen.it

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO PRESSO IL COMUNE DI "TERRE DEL RENO"

Terre del Reno (FE), Emilia Romagna, Italia

PROGETTO DEFINITIVO

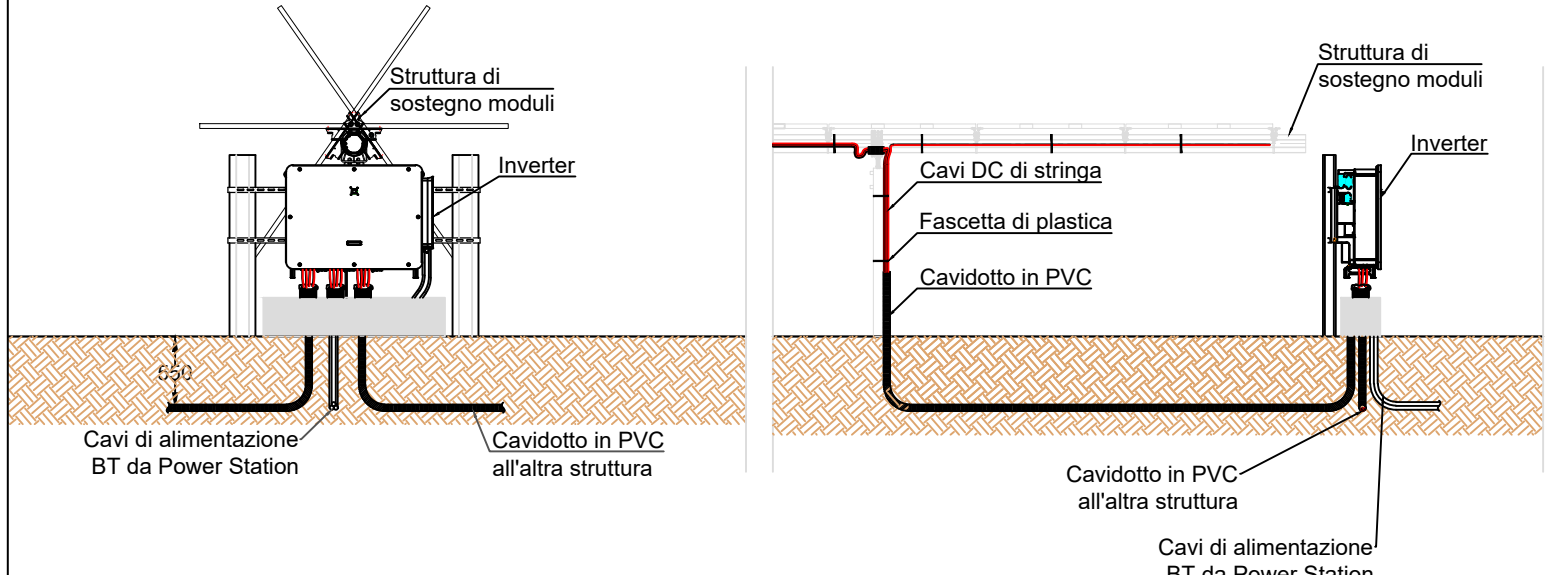
ELABORATO	IMPIANTO FOTOVOLTAICO Layout impianto - Dettaglio Posizionamento Inverter e Tipico cablaggio stringhe - Z14	RF: 24378 NOME FILE: EL36			
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
01	29/11/2024	Prima emissione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM Green S.r.l.	AIEM Green S.r.l.
02	19/12/2024	Prima emissione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM Green S.r.l.	AIEM Green S.r.l.

SCALA: 1:500

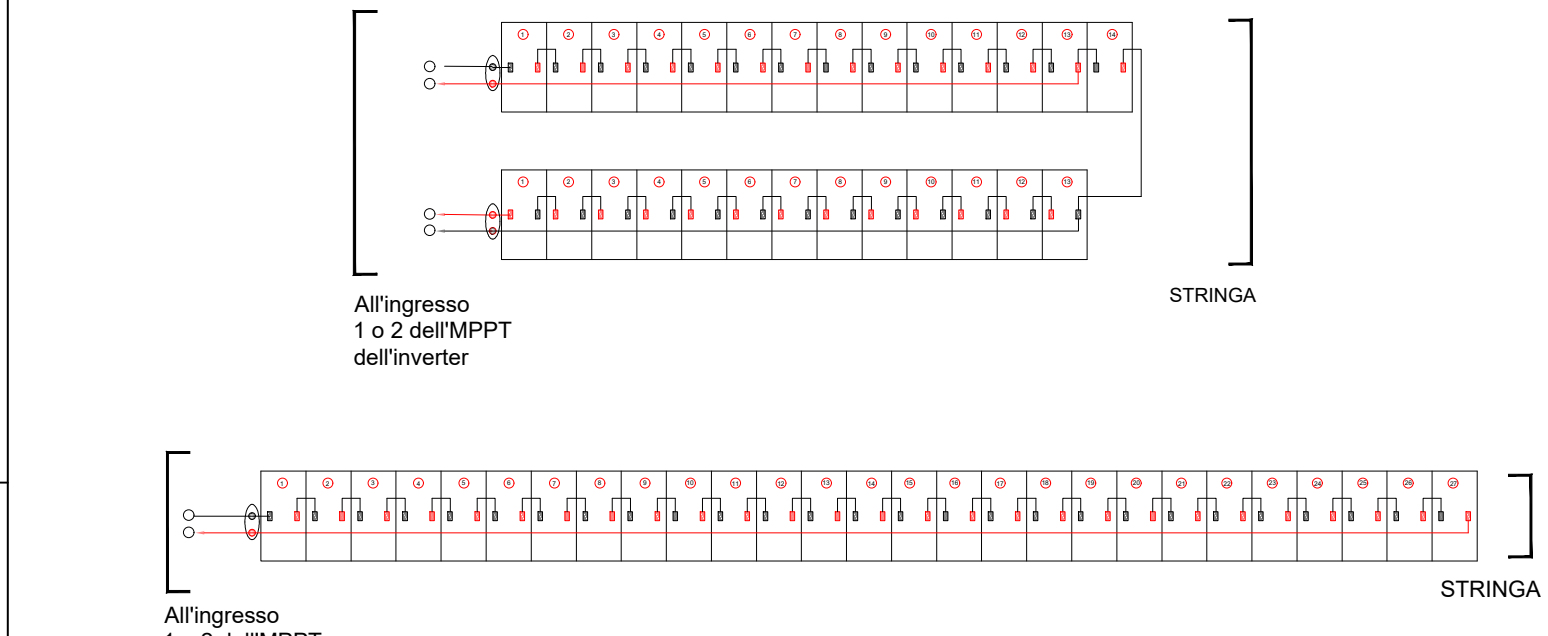
SEINGIM GLOBAL SERVICE S.r.l.  
Sede Legale: Via dei Mestieri 10, 57  
30022 Gargano (VI)  
Telefono: 0445/123456  
e-mail: info@seingim.it  
Web: www.seingim.it



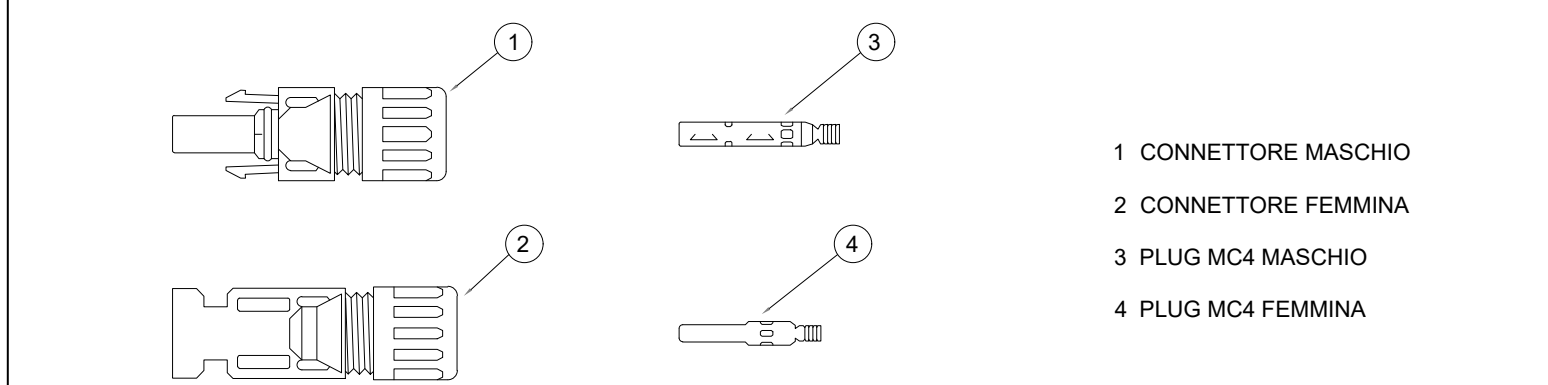
TIPICO INSTALLAZIONE INVERTER



TIPICO CABLAGGIO STRINGHE TRACKER



CONNETTORI MC4

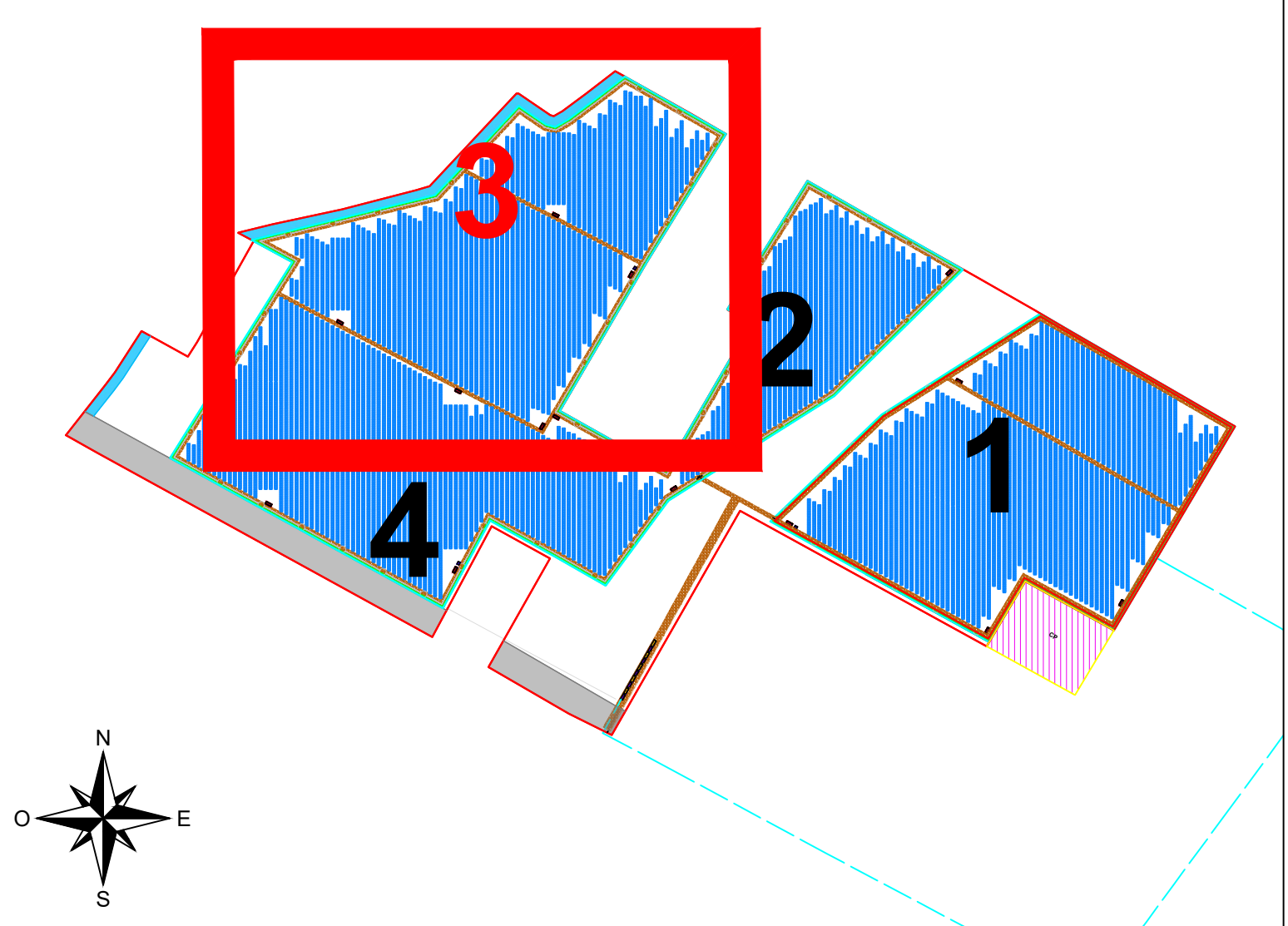


DATI IMPIANTO	
POTENZA GENERATORE FV	24.474,96 kW <sub>p</sub> (STC)
POTENZA IMMISSIONE	19.811,8 kWac
MODULI FV	n°33.993 moduli FV Modello: Phono Solar PS720M13GFH-22/WSHW - 720 Wp/Lt Dimensioni: 2384 x 1303 mm
TRACKER FV	Tilt: -60°/+60° Azimut: -90°/+90° (asse tracker N/S, orientamento E/O) Pitch: 5,1 m (Distanza libera minima: 2,7 m)

LAYOUT (SCALA 1:500)



KEYPLAN AREE IMPIANTO



LEGENDA	
	Area disponibile
	Area utilizzabile per l'impianto
	Area recintata
	Viabilità interna
	Fascia di mitigazione
	Posizione futura Cabina Primaria (C.P.)
	CDIS-Ux
	C-Ty-Ux
	CU-Ux
	Cabine di deposito storage
	Cavidotto MT (da POD a C.P.)
	Strutture tracker
	INV.Ux.Ty.z
inverter z cabina trasformazione y impianto POD x (v. schema unifilare per maggiori dettagli)	

AIEM GREEN S.r.l.  
Via C. Azzurri 10/100 - 45100 Rovigo (RO)  
Telefono: 0422/111111  
e-mail: info@aiemgreen.it  
Web: www.aiemgreen.it

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO  
PRESSO IL COMUNE DI "TERRE DEL RENO"

Terre del Reno (FE), Emilia Romagna, Italia

PROGETTO DEFINITIVO

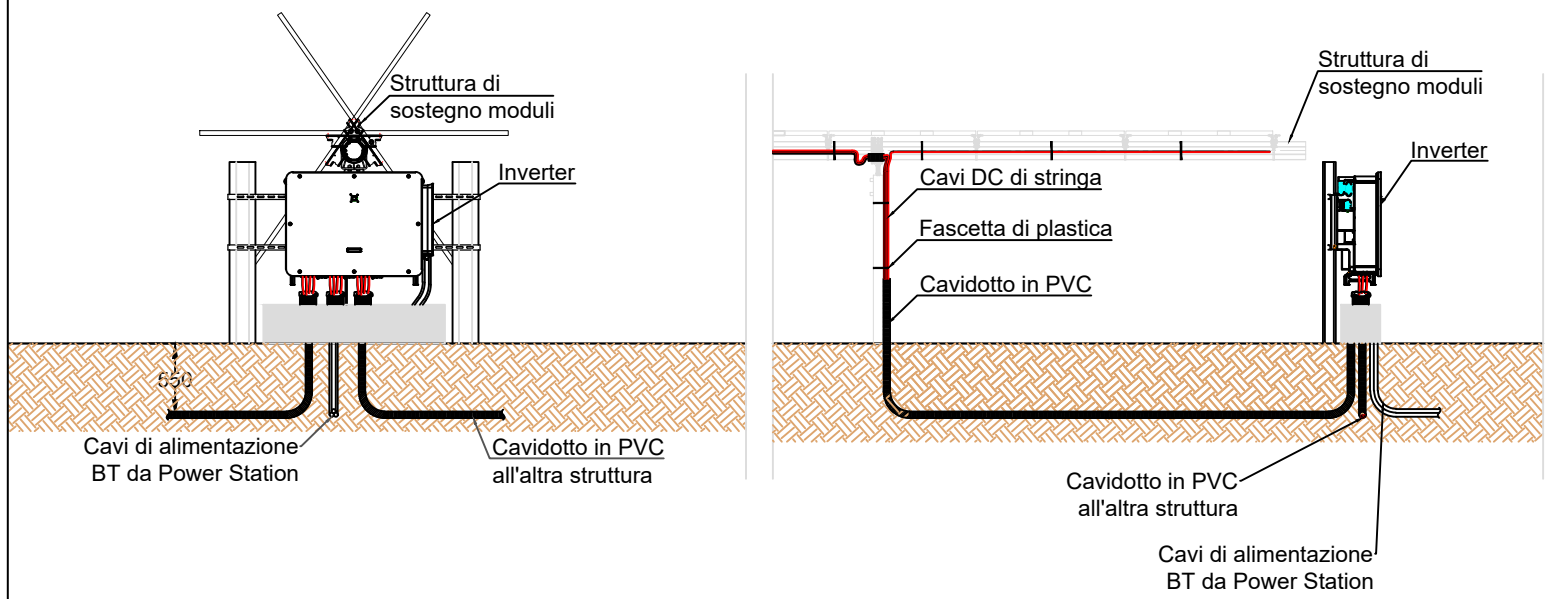
ELABORATO	IMPIANTO FOTOVOLTAICO Layout impianto - Dettaglio Posizionamento Inverter e Tipico cablaggio stringhe - 3/4	RF: 24378				
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO	NOME FILE
01	20/11/2024	Prima emissione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.	EL36
01	18/12/2024	Prima revisione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.	AIEM GREEN S.r.l.	

SCALA: 1:500

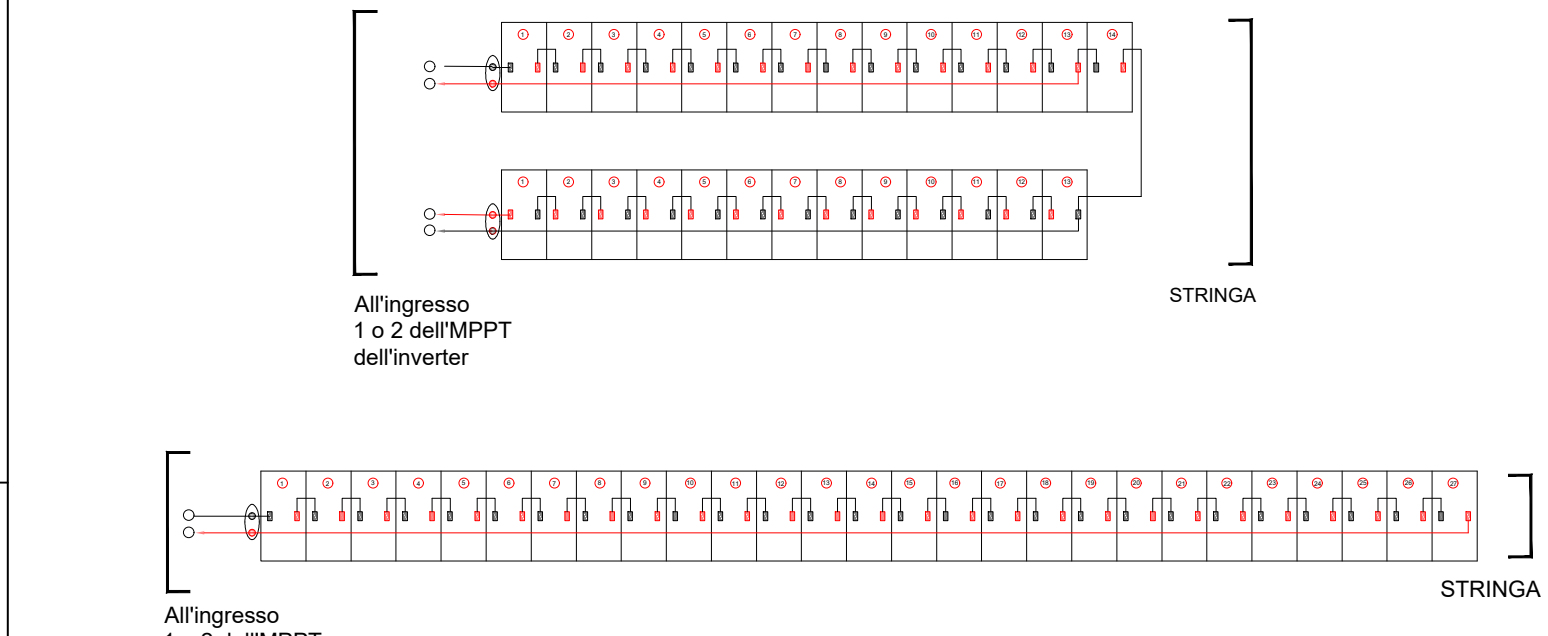
SEINGIM GLOBAL SERVICE S.r.l.  
Sede Legale: Via dei Mestieri 10, 37022 Gargano (VI)  
Telefono: 0445/123456  
e-mail: info@seingim.it  
Web: www.seingim.it



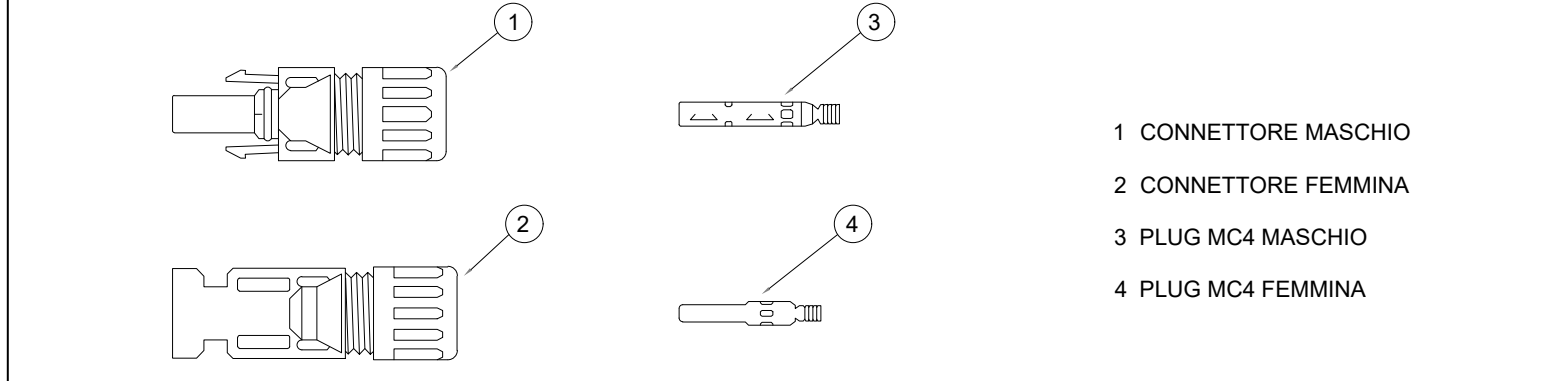
TIPICO INSTALLAZIONE INVERTER



TIPICO CABLAGGIO STRINGHE TRACKER

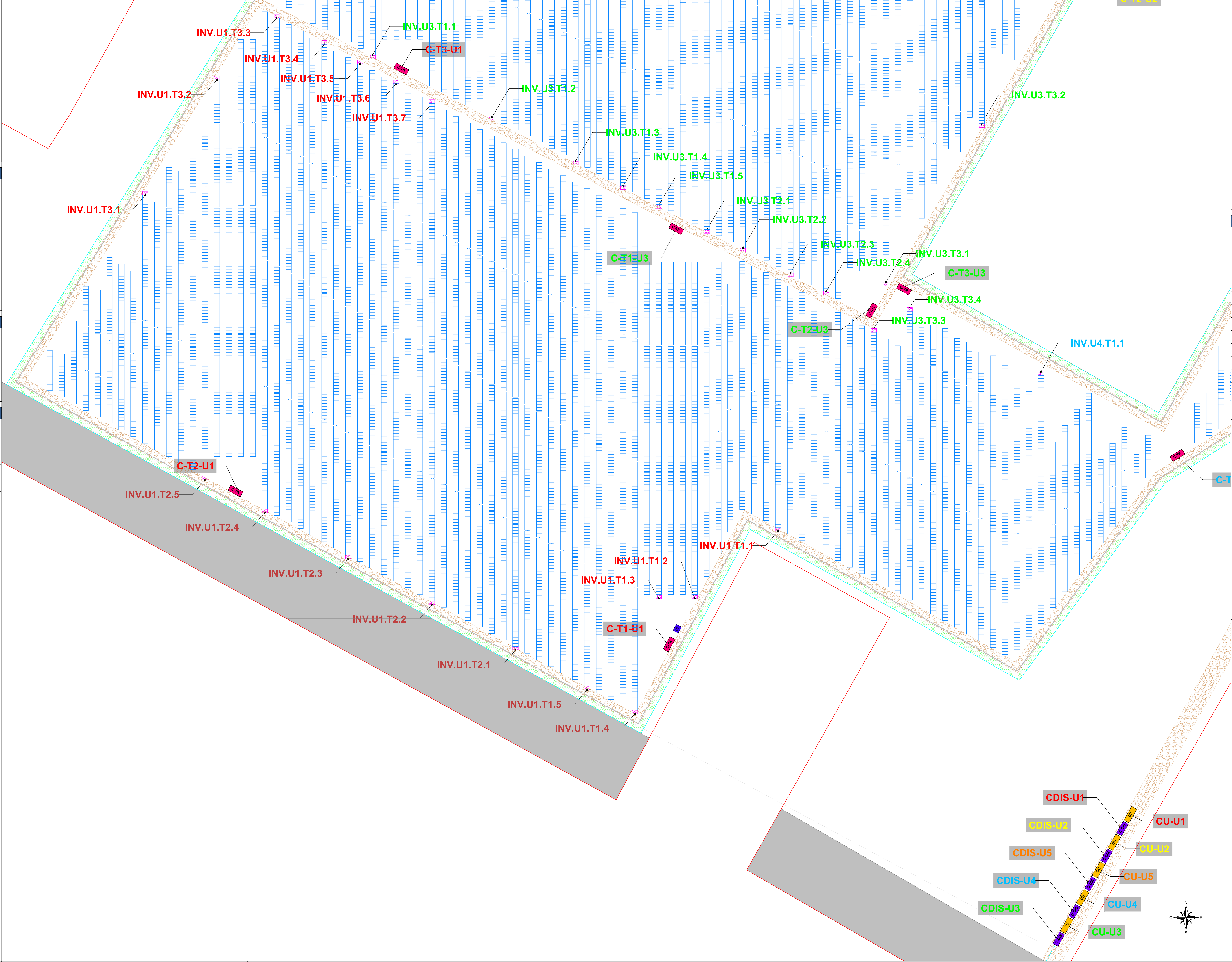


CONNETTORI MC4

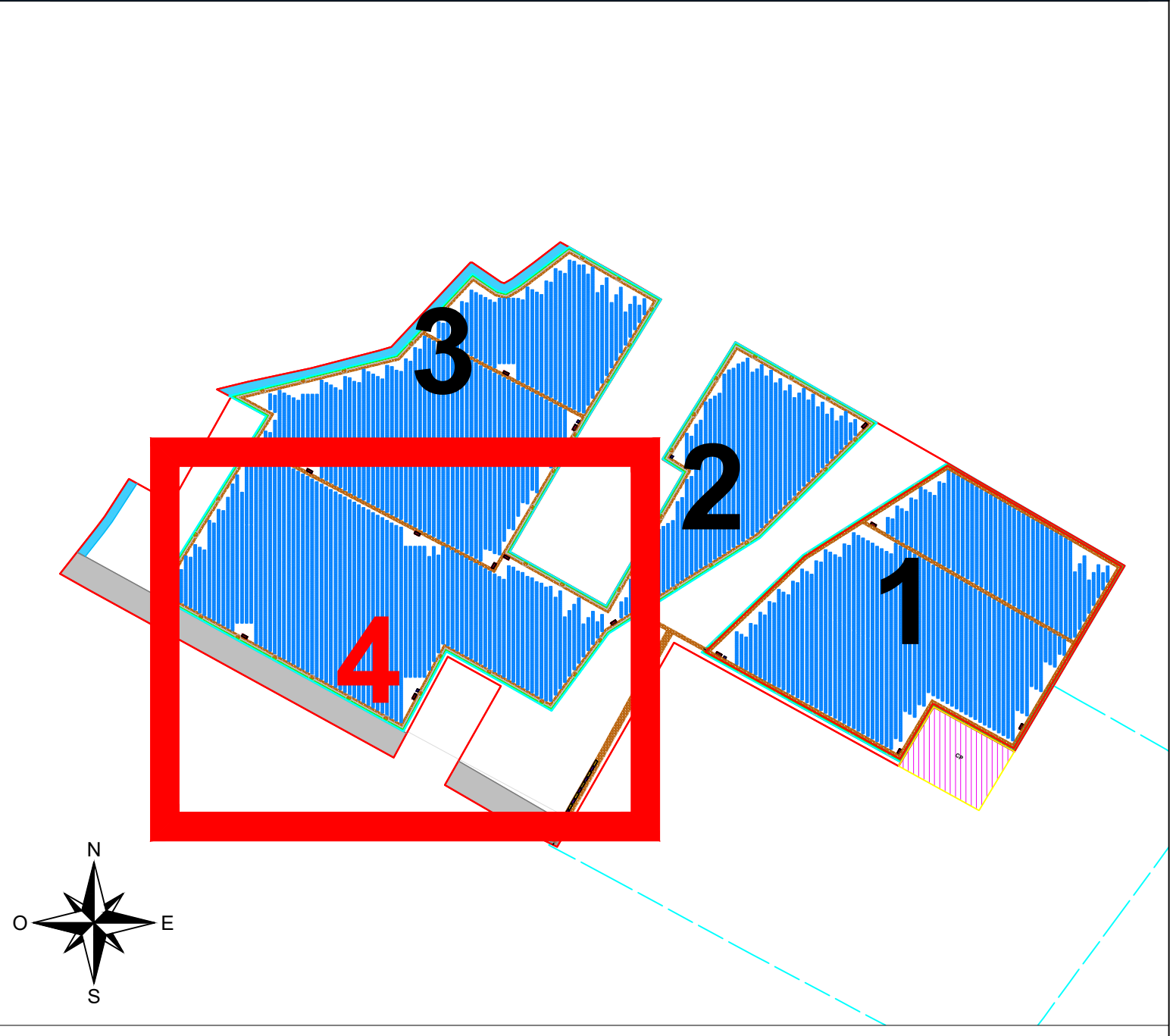


DATI IMPIANTO	
POTENZA GENERATORE FV	24.474,96 kW <sub>p</sub> (STC)
POTENZA IMMISSIONE	19.811,8 kW <sub>ac</sub>
MODULI FV	n°33.993 moduli FV Modello: Phono Solar PS720M13GFH-22/WSHW - 720 Wp/u.là Dimensioni: 2384 x 1303 mm
TRACKER FV	Tilt: -60°/+60° Azimut: -90°/+90° (asse tracker N/S, orientamento E/O) Pitch: 5.1 m (Distanza libera minima: 2.7 m)

LAYOUT (SCALA 1:500)



KEYPLAN AREE IMPIANTO



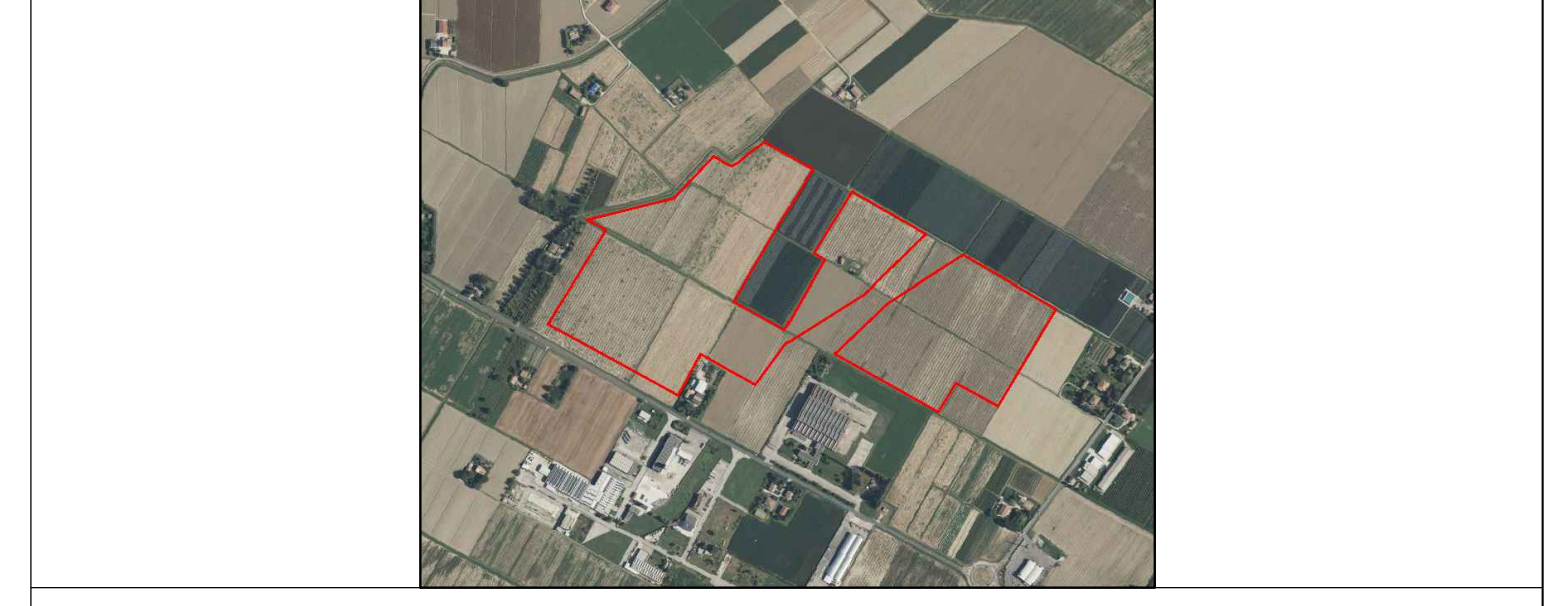
LEGENDA	
	Area disponibile
	Area utilizzabile per l'impianto
	Area recintata
	Viabilità interna
	Fascia di mitigazione
	Posizione futura Cabina Primaria (C.P.)
	CDIS-Ux Cabine distributore impianto POD x
	C-Ty-Ux Cabine di trasformazione y, impianto POD x
	CU-Ux Cabine utente impianto POD x
	Cabine di deposito storage
	Cavidotto MT (da POD a C.P.)
	Strutture tracker
	INV.Ux.Ty.z inverter z cabina trasformazione y impianto POD x (v. schema unifilare per maggiori dettagli)

Proponente

AIEM GREEN S.r.l.  
Via C. Azzurri 10/106 - 45100 Rovigo (RO)  
Telefono: 0432/4111005  
e-mail: info@aiemgreen.it  
Web: www.aiemgreen.it

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO PRESSO IL COMUNE DI "TERRE DEL RENO"

Terre del Reno (FE), Emilia Romagna, Italia



PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Layout impianto - Dettaglio Posizionamento Inverter e Tipico cablaggio stringhe - 4/4

REV. DATA DESCRIZIONE REDATTO VERIFICATO APPROVATO

01	26/11/2024	Prima emissione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM Green S.r.l.	AIEM Green S.r.l.
02	18/12/2024	Prima revisione	Seingim Global Service S.r.l.	AIEM Green S.r.l.	AIEM Green S.r.l.

RF: 24378

NOME FILE: EL36

SCALA: 1:500

SEINGIM GLOBAL SERVICE S.r.l.  
Sede Legale: Via dei Mestieri 10, 37022 Gargano (VI)  
Telefono: 0445/123456  
e-mail: info@seingim.it  
Web: www.seingim.it