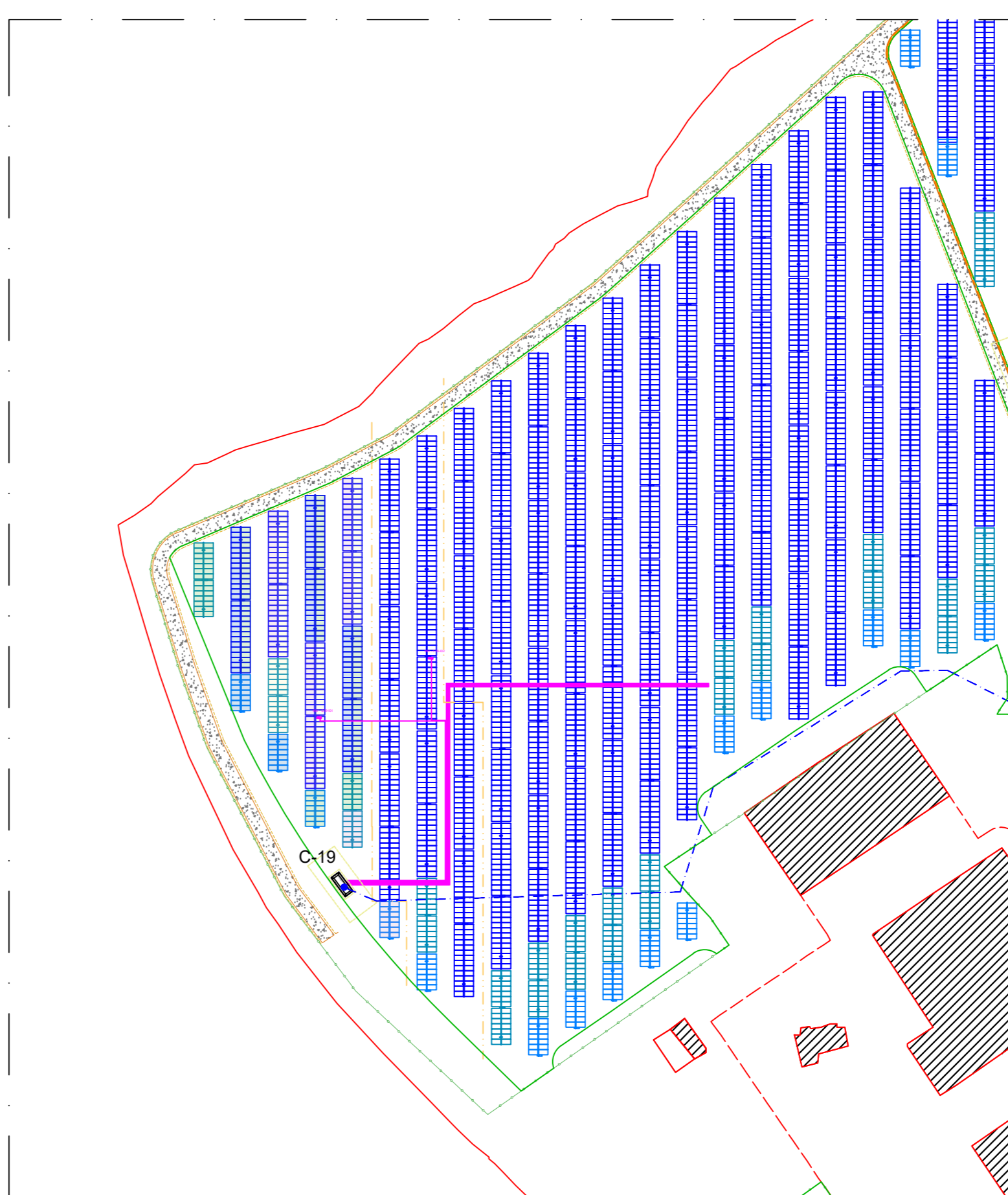


Scala: 1:25000

LEGENDA SIMBOLI PRINCIPALI

- SUDDIVISIONE PER AREE DI CABINA (AREE ELETTRICHE)
- SUDDIVISIONE PER AREE DI INVERTER
- CAVIDOTTO PER PASSAGGIO LINEE ELETTRICHE DC
- COLLEGAMENTI ELETTRICI DI STRINGA (DC)
- TRATTEGGIO ESEMPLIFICATIVO PER INDIVIDUARE LA POSIZIONE DELLE DIVERSE STRINGHE ALL'INTERNO DI UNA AREA DI PERTINENZA DELL'INVERTER INV-C16-101
- MOTORE PER MOVIMENTAZIONE TRACKER
- INVERTER (Cabina 01, Inverter n° 9)
- POWER STATION (Cabina di Raccolta di Area) CON ANNESSA AREA PERIMETRALE DI RISPETTO

PARTICOLARE 1: DIVISIONE INTERNA DELL'AREA 19 IN ZONE INVERTER



CODIFICA ELEMENTI DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO (NOMENCLATURA CABLAGGIO STRINGHE)

Cxx-yy-Szz

- > Cxx: CABINA: xx (xx = 1...20)
- > yy: INVERTER: yy (yy = 1...17)
- > Sww: STRINGA: ww (yy = 1...11 / 12 / 14)

ESEMPIO PER CABINA C-18
Inverter 02, Stringhe 09 e 10 su Struttura 2407

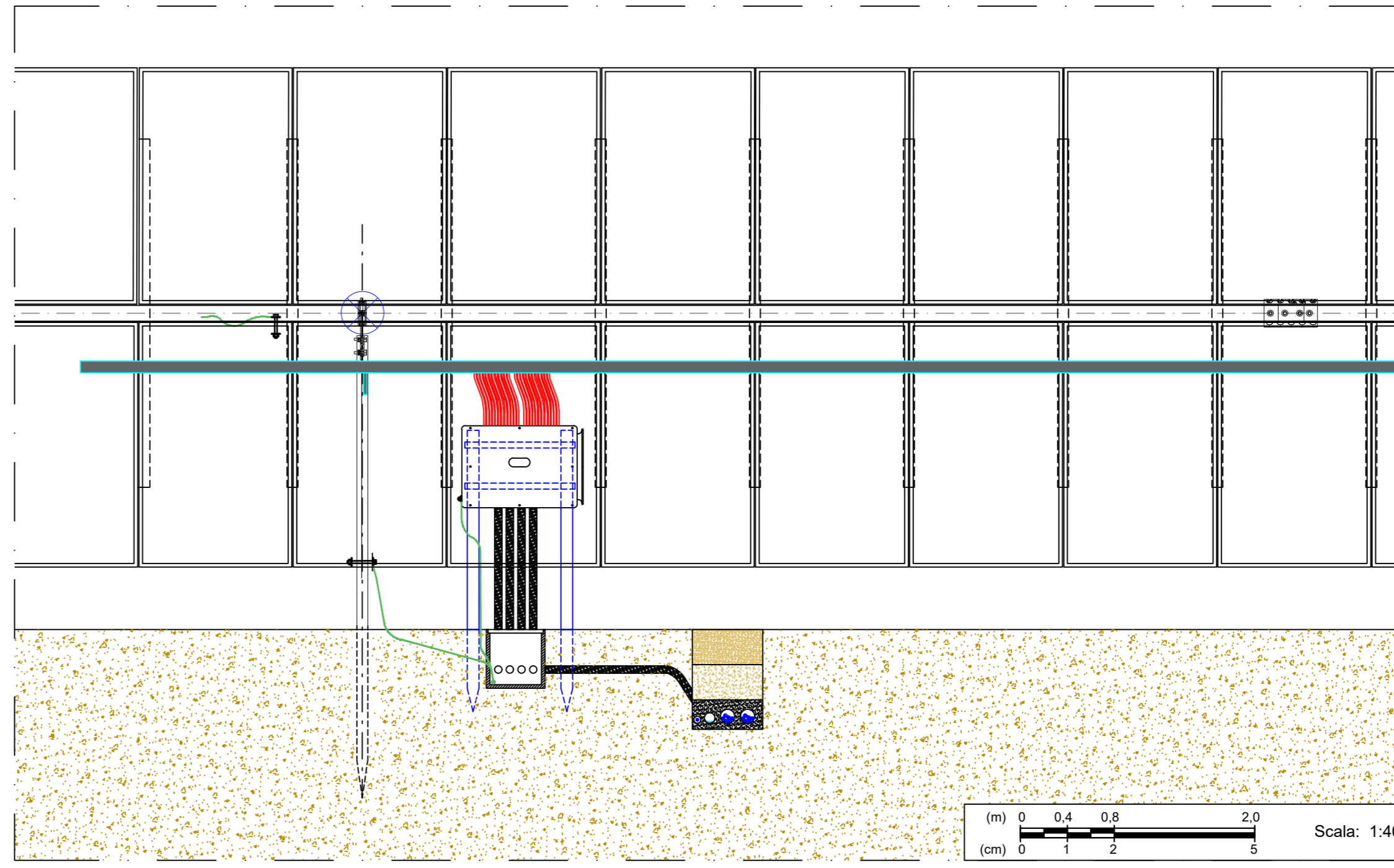
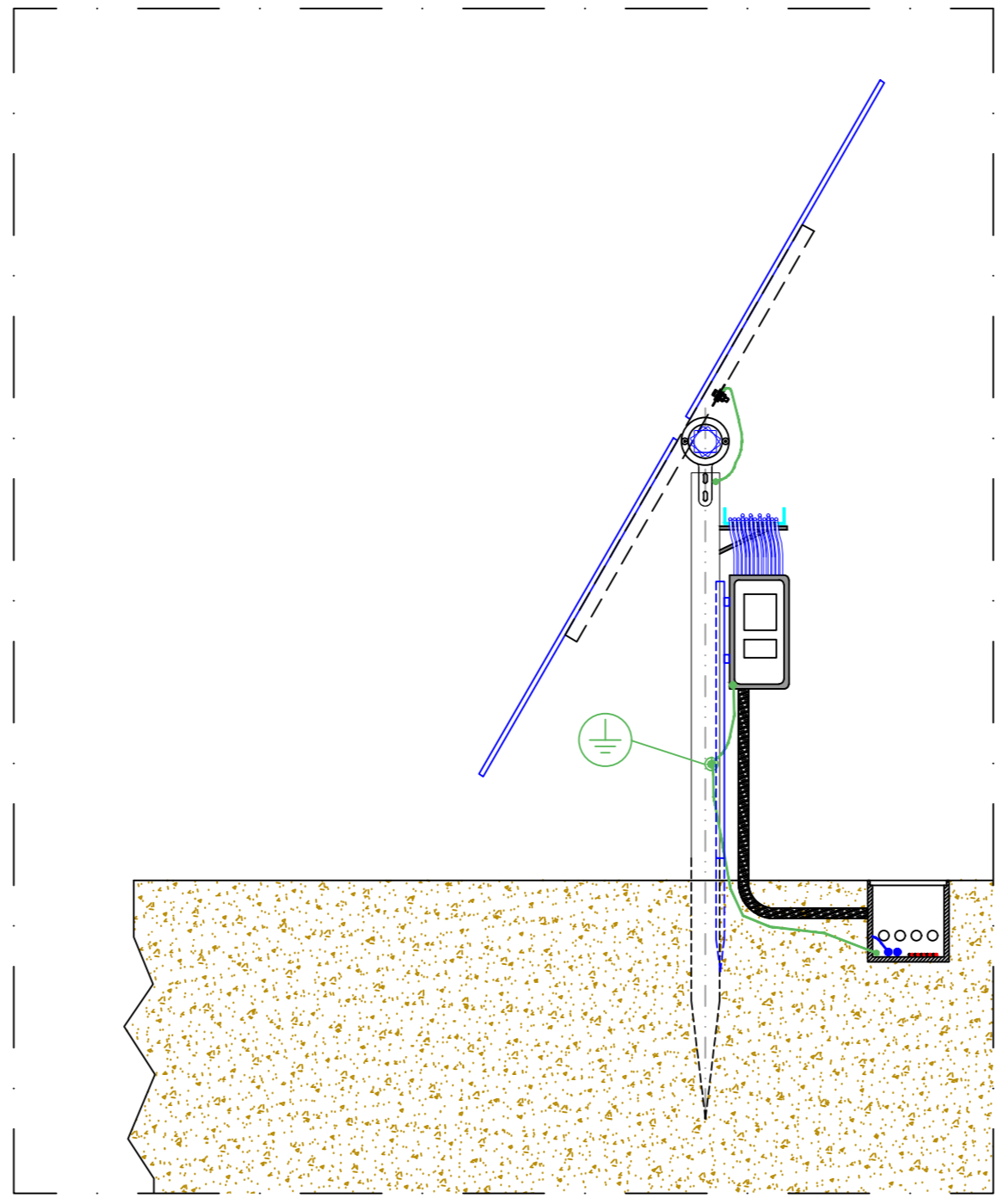
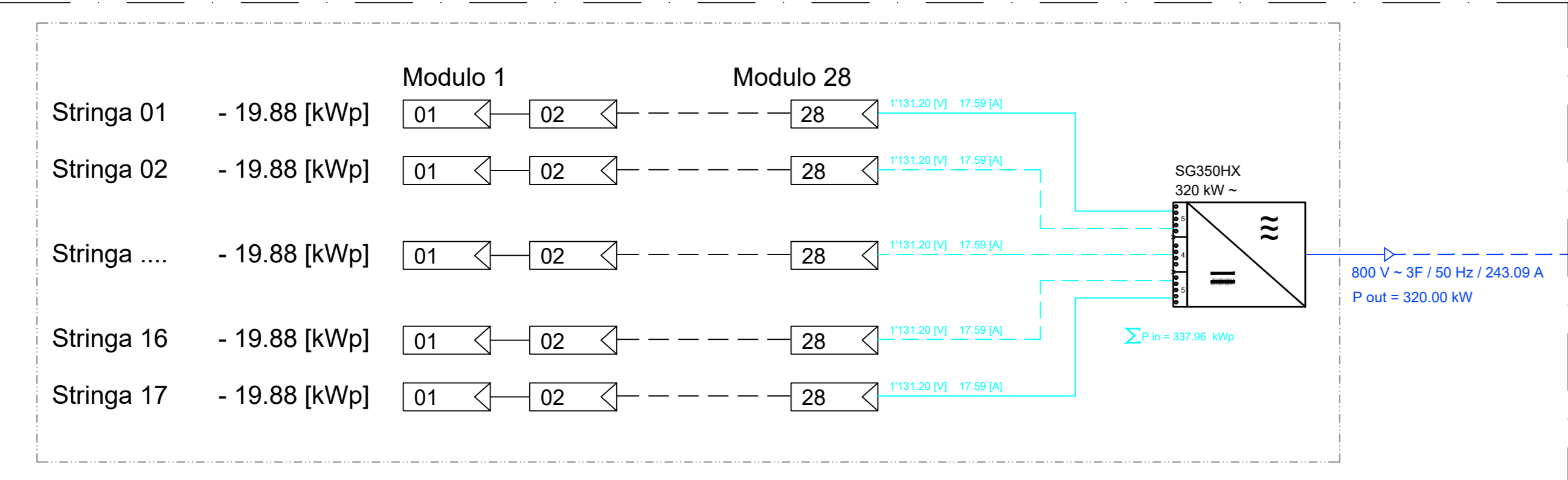
Inverter 02, Stringa 11 su Struttura 2413

C19-02-S09 **C19-02-S10**
C19-02-S11

PARTICOLARE 1: RACCOLTA DELL'ENERGIA DA STRINGHE E INVERTER PER LA CABINA DI AREA N° 19

Pann/string P-Str	Stringhe / INV P IN Inverter	Tipo Inverter	P.OUTPUT Inverter	INV/TRAFO	P IN	Vin-Vout	P.OUTPUT	Cabine:					
28	19'880	17	337'960 SG3501K	9	320'000	5.41%	9	3'041'640	1218.84 V - 800V*	2'907	81'396	57'791'160	54'720'000

PARTICOLARE 1: RACCOLTA DELL'ENERGIA DA STRINGHE E INVERTER PER LA CABINA DI AREA N° 19



Scala: 1:40

REV	DISEGNATO DA	DATA	VERIFICATO DA	DATA	APPROVATO DA	DATA
R00	Ing. S. Matta	22/11/2023	Innova Service S.r.l.	23/11/2023	SKI 40 S.r.l.	

SCALA 1:500 vare	SEDE PROGETTO CAGLIARI	FORMATO A0
------------------------	---------------------------	---------------

DATA Novembre 2023	TIPO DI EMISSIONE Prima Emissione
-----------------------	--------------------------------------

Proponente - Sviluppo progetto FV: SKI 40 S.r.l. Via Caradosso n. 9 - Milano (MI) P.IVA 11584400961	Studio di progettazione: LA SIA S.p.A. Viale L. Schiavonetti, 28600173-Roma (RM) P.IVA 08207411003
--	---

PROGETTO

Progetto Definitivo per la realizzazione di un impianto agrivoltaico denominato "Mogoro Agrivoltaico" della potenza di picco di 65.902,20 kW + BESS, ubicato nel comune di Mogoro (OR), e relative opere di connessione alla RTN

TIPOLOGICO CABLAGGIO STRINGHE

Coordinamento Progettisti:

per INNOVA SERVICE S.r.l.
Via Santa Margherita, 4 - 09124 Cagliari (CA)
P.IVA 03379940921
PEC: innovaserviceca@pec.it

per La SIA S.p.A.
Riccardo Sacconi - Ingegnere Civile
Antonio Dedoni - Ingegnere Idraulico
Alberto Massa - Archeologo
Simone Manconi - Geologo
Franco Millo - Agronomo
Francesco Paolo Fischera - Biologo
Rita Bosi - Agronomo

NOME ELABORATO TAV_EL_04-CAB-STR	REV R00
-------------------------------------	------------