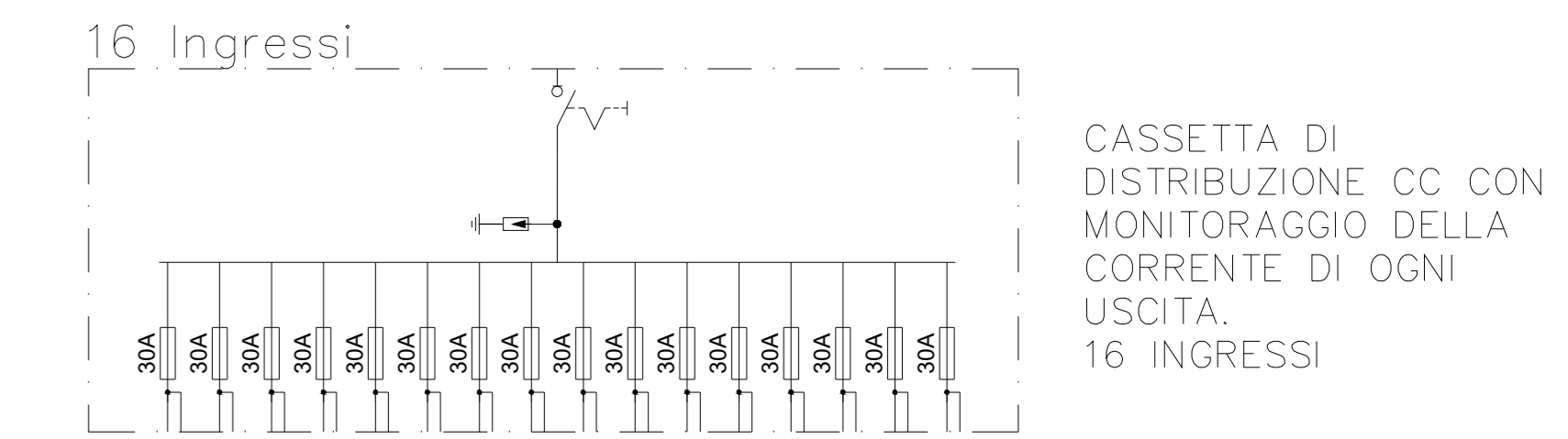
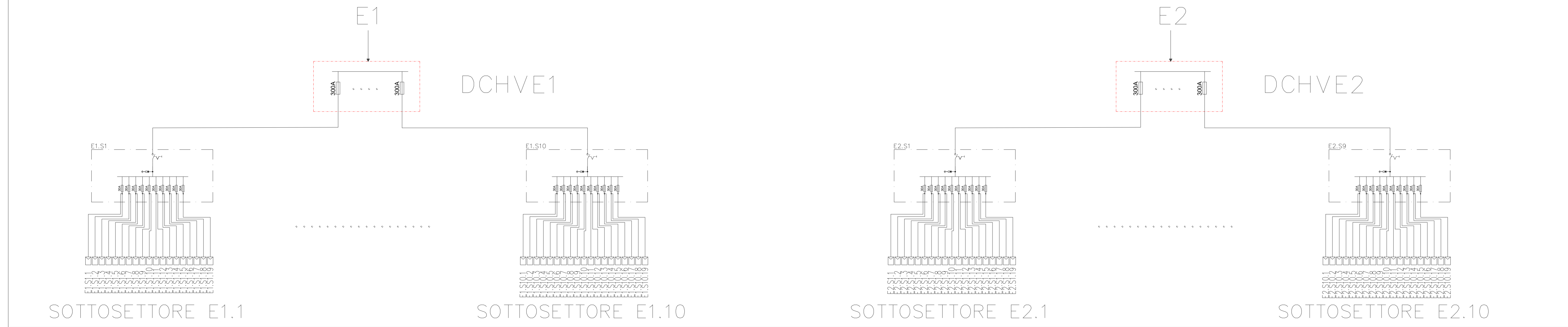


POWER STATION 1 INVERTERS E1-E2

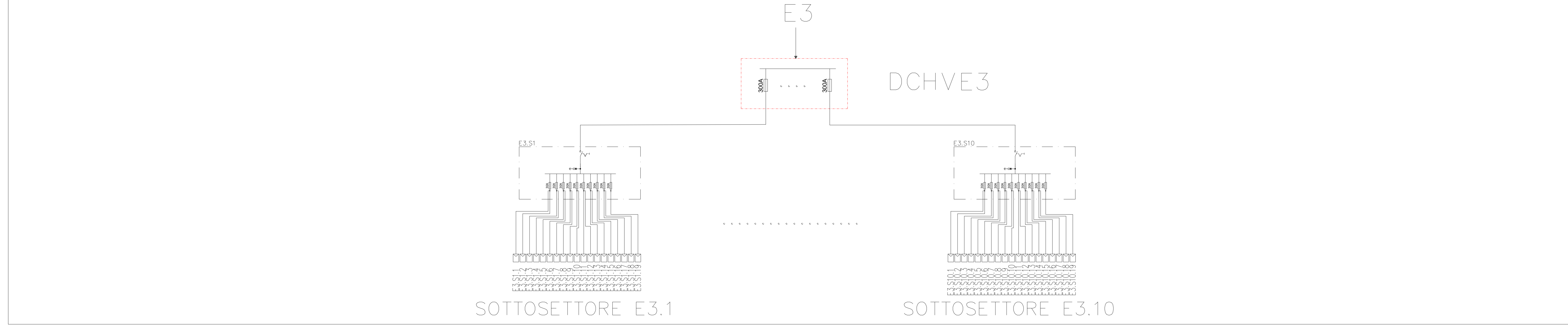


Distribuzione in corrente continua inverter

POWER STATION (SETTORE)	INVERTER	SOTTOSETTORE	N° STRINGHE IN PARALLELO PER OGNI SOTTOSETTORE	POTENZA COMPLESSIVA CC PER OGNI SOTTOSETTORE (kWp)	Pot. Tot (kWp)
1	E1-E2	i.1 - i.10	19	345,8	6.916
2	E3	i.1 - i.10	19	345,8	3.458
3	E4-E5	i.1 - i.10	19	345,8	6.916
4	E6-E7	i.1 - i.10	19	345,8	6.916
5	E8-E9	i.1 - i.10	19	345,8	6.916
6	E10-E11	i.1 - i.10	19	345,8	6.916
7	E12	i.1 - i.10	18	327,6	6.643
		i.1 - i.5	18	327,6	
		i.6 - i.10	19	345,8	

Pot. nominale DC	44.681 kWp
Pot. AC in immissione	40.000 kW

POWER STATION 2 INVERTERS E3



**Provincia di CATANIA - Comune di BELPASSO**

DATA	REV	REDATTO	VERIFICATO	REVISIONATO	OGGETTO REVISIONE
06/02/2024	00	A.G.	M.G.	S.C.	PRIMA EMISSIONE

**Committente:** X-ELIO

**Progettazione esecutiva:** GEOSTUDIOGROUP STP S.r.l.

X-ELIO BELPASSO S.R.L.  
Corso Vittorio Emanuele II n. 349  
00186 Roma (RM)  
P.IVA:18952761001  
www.x-elio.com/italy

GEOSTUDIOGROUP STP S.r.l.  
Via Dott. Lino Blundo n.3  
07100 Ragusa (RG)  
P.IVA:01635940883  
www.geostudiogroup.net

**CODICE:** SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DC - LINEA1

**UBICAZIONE IMPIANTO:** C.da Finocchiarà - Belpasso (CT)

**DATA PRIMA EMISSIONE:** 06/02/2024

**PROGETTA:** Ing. Salvatore Camilleri