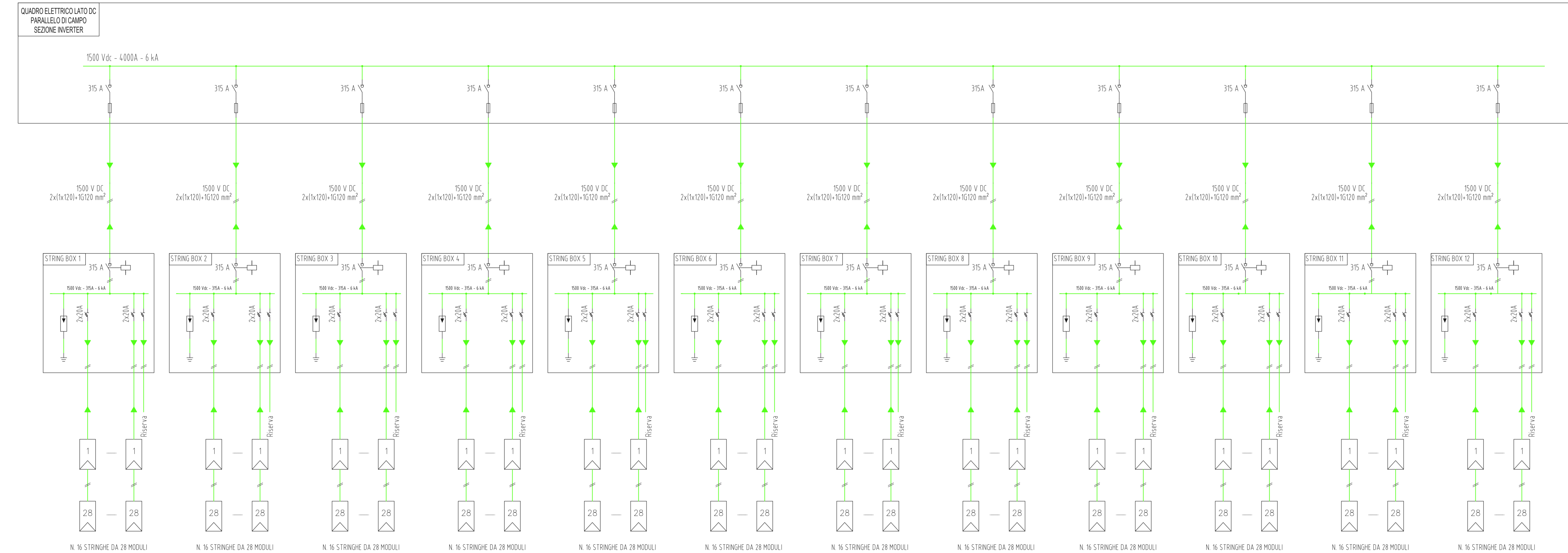


**PARTICOLARE DI COLLEGAMENTO ARRAY DI CAMPO  
AREA PS4**

ARRIVO DA INVERTER  
Sezione tipo C - Sottocampo A  
Vedi TAV. G.2.2.7 e G.2.2.8.1



LEGENDA			
	TRASFORMATORE DI POTENZA TRIANGOLO-STELLA		TRASFORMATORE DI POTENZA A DOPPIO SECONDARIO TRIANGOLO-STELLA
	TRIFASE COLLEGAMENTO A TRIANGOLO		TRIFASE COLLEGAMENTO A STELLA
	TRASFORMATORE DI CORRENTE		TRASFORMATORE DI CORRENTE TRIFASE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE		TRASFORMATORE DI TENSIONE A DOPPIO SECONDARIO AD AVVOLGIMENTO APERTO
	CORRENTE CONTINUA		CORRENTE ALTERNATA
	INTERRUTTORE AUTOMATICO DI POTENZA		SEZIONATORE
	SEZIONATORE A FUSIBILI		SEZIONATORE SOTTOCARICO
	FUSIBILE		PUNTO CONNESSIONE A TERRA
	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE
	INTEBLOCCO MECCANICO		COMANDO MOTORIZZATO
	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		CONTATORE DI MISURE
	INVERTER (DC/AC)		RADDRIZZATORE (AC/DC)
	BATTERIA		LAMPADA DI SEGNALEZIONE
	MODULO FOTOVOLTAICO		MODULO FOTOVOLTAICO
	RELE' DI MINIMA TENSIONE		RELE' DI MASSIMA CORRENTE AD AZIONE ISTANTANEA
	RELE' DI MINIMA TENSIONE DI SEQUENZA DIRETTA		RELE' DI MASSIMA CORRENTE AD AZIONE ISTANTANEA COLLEGATO SUL NEUTRO
	RELE' DI MASSIMA CORRENTE AD AZIONE RITARDATA		RELE' DI MASSIMA TENSIONE
	RELE' DI MASSIMA CORRENTE AD AZIONE RITARDATA COLLEGATO SUL NEUTRO		RELE' DI MASSIMA TENSIONE DI SEQUENZA INVERSA
	RELE' RIVELATORE DI TERRA		RELE' DI MASSIMA CORRENTE IN C.C.
	RELE' DIREZIONALE DI TERRA		RELE' DI FREQUENZA

**IMPIANTO AGROVOLTAICO "AGV - CALTAFALSA"**

PROGETTO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DI POTENZA PARI A 58,52 MWp INTEGRATO DA UN SISTEMA DI ACCUMULO DA 25 MW (50 MW COMPLESSIVI IN IMMISSIONE) DENOMINATO "AGV CALTAFALSA" E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEL COMUNE DI MONREALE (PA).



**Proponente**  
**X-ELIO CALTAFALSA S.r.l.**  
CORSO VITTORIO EMANUELE II, 349 - 00186 ROMA  
P.IVA: 16235011000

**Progettazione**  
**HE Hydro Engineering s.s.**  
di Damiano e Floriano Gilbo  
via Risicotti 39  
91011 Alcamo (TP) Italy

**Titolo Elaborato**

(G) - Elaborati grafici  
2 - Parco Agrovoltaico  
2 - Opere elettriche  
9.4 - Schema elettrico unifilare - Area PS4

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	FORMATO	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	PD-G.2.2.9.4	XELI774PDGsch075R0	A3x5	1:50

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	06/2023	PRIMA EMISSIONE	DP	EG	MG

REGIONE SICILIA  
CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO  
COMUNE DI MONREALE

