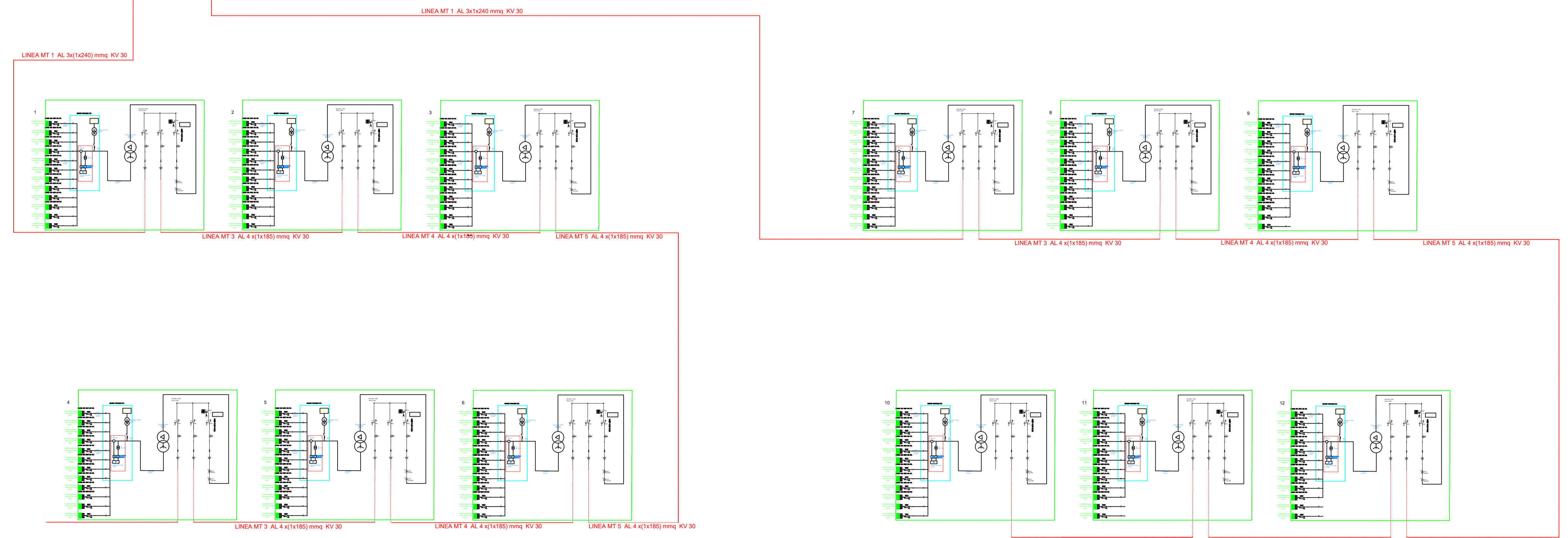
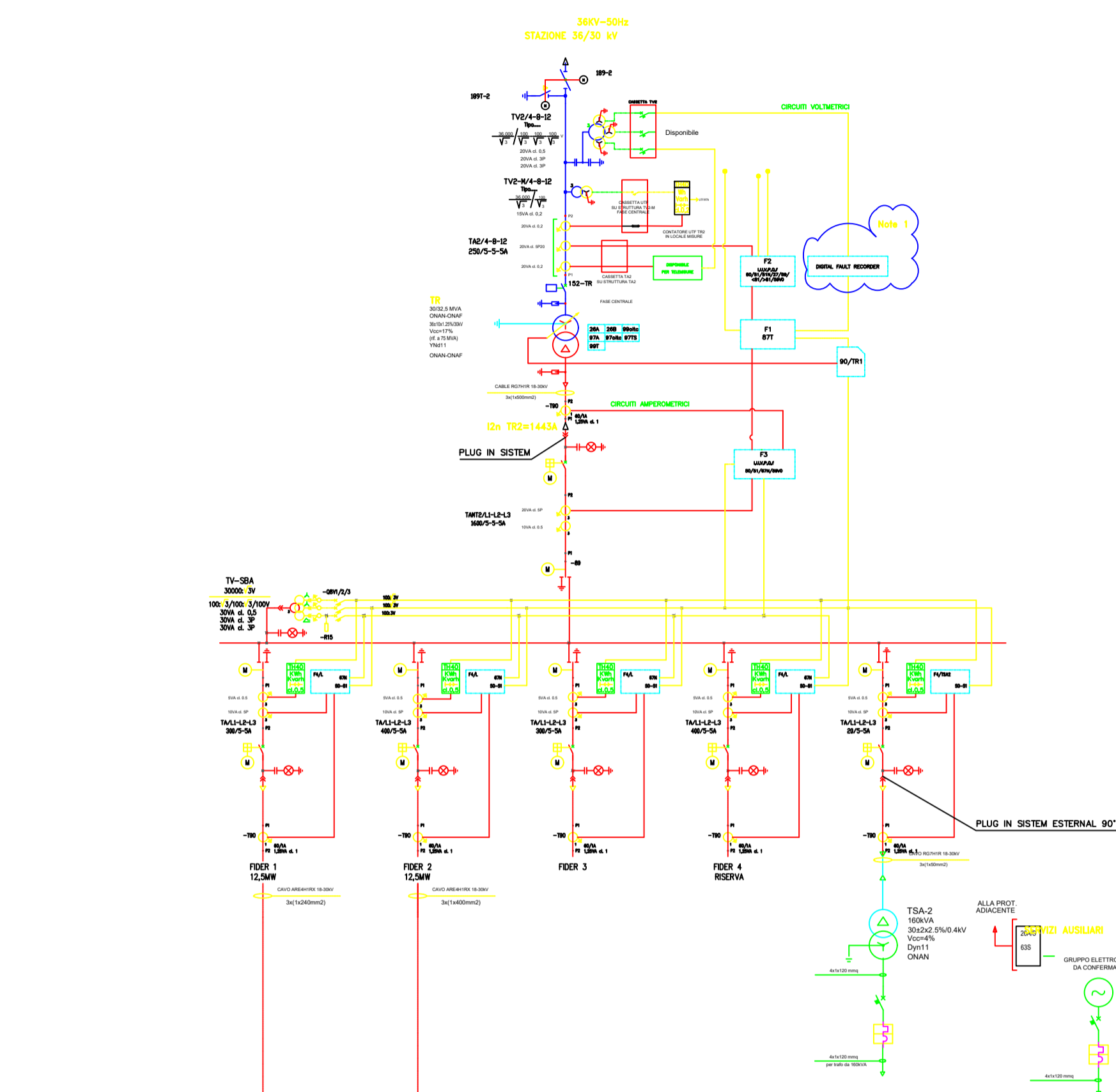


SIGLA	DESCRIZIONE	DETTAGLI
G	Generatore fotovoltaico composto da 53.965 moduli LONGi n-MONO-CHRO-640 Wp Pannello Cinesole Fotovoltaico Pn 20370 Wp	Vedi scheda tecnica allegata
INVR	N° 144 Huawei SUN2000 215 KTL	Vedi scheda tecnica allegata
OP	N° 12	Vedi scheda tecnica allegata
TR	N° 12 Trasformatore 20 kVA 30.00.055 kV	Vedi scheda tecnica allegata
152 TR	Dispositivo Generale Interruttore	Vedi scheda tecnica allegata
TR	Trasformatore AV	Vedi scheda tecnica allegata

LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	CONVERTITORE DI MISURA
	PUNTI DI MISURA
	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO
	TRASFORMATORE VOLTMETRICO
	SEGNALATORE PRESENZA TENSIONE
	RELE' DI MASSIMA CORRENTE A DUE SCALIE
	RELE' DI GUASTO A TERRA
	RELE' DI MINIMA TENSIONE
	RELE' DI MASSIMA TENSIONE
	RELE' DIREZIONALE DI TERRA
	RELE' DI BLOCCO A RIARMO MANUALE
	BOBINA DI CHIUSURA
	BOBINA DI APERTURA
	FUSIBILE
	AMPEROMETRO-VOLTMETRO-WATTMETRO
	SEZIONATORE SOTTO CARICO
	SEZIONATORE



**STUDIO ALCHEMIST**  
Ing. Stefano Floris - Arch. Cinzia Nieddu

Via Isola San Pietro 3 - 09126 Cagliari (CA)  
Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (OT)

stefano.floris@studioalchemist.it  
cinzia.nieddu@studioalchemist.it

www.studioalchemist.it



**COMUNE DI ARDARA**

OGGETTO  
REALIZZAZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA  
29,51 MW - TIPO A INSEGUIMENTO MONOASSIALE

COMMITTENTE  
ENERGYARDARA1 SRL  
Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (OT)

**PROGETTO DEFINITIVO**

ELABORATO  
SCHEMA UNIFILARE

NUMERO ELABORATO  
**AV 14**

SCALA:  
DATA: APRILE 2022

3	Terza emissione			
2	Seconda emissione			
1	Prima emissione	Arch. Chiara Martis	Arch. Valentina Madeddu	Ing. S. Floris

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

STUDIO ALCHEMIST: Ing. Stefano Floris Arch. Cinzia Nieddu  COLLABORATORI: Arch. Chiara Martis Arch. Valentina Madeddu Arch. Elena Porcu Arch. Luigi Mereu Geol. Mario Strina Geom. Alberto Barroccu	PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA 	PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA 
---	----------------------------------	----------------------------------