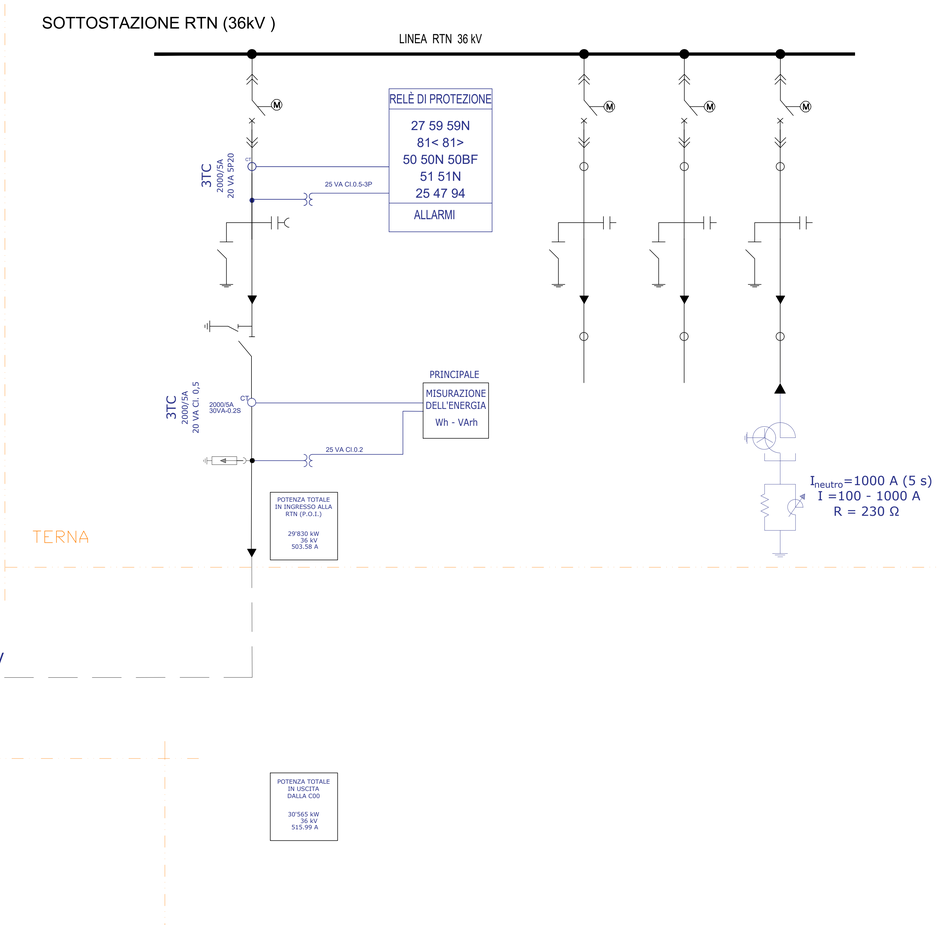
SCHEMA UNIFILARE DELLA CONNESSIONE ALLA RTN (LINEA 30 kV e STAZIONE DI STEP-UP 30/150 kV)



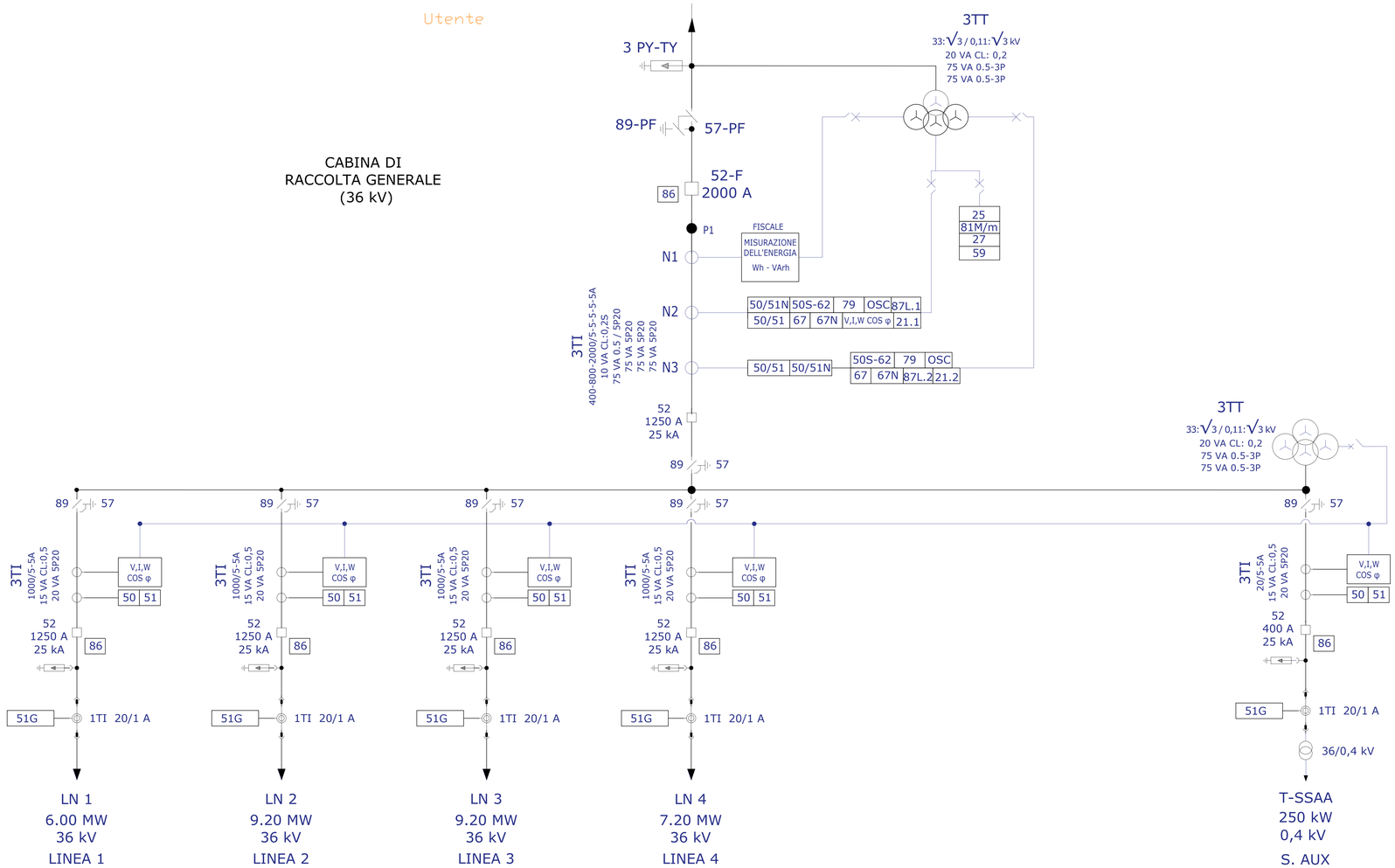
LINEA DI CONNESSIONE
ALLA RTN TERNA (36 kV)

Linea di connessione alla RTN

ARE4H10R-26/45 kV

Utente

CABINA DI
RACCOLTA GENERALE
(36 kV)



POTENZA TOTALE IN USCITA DALLA CGO
30'565 kW
36 kV
515.99 A

POTENZA TOTALE IN USCITA DAGLI INVERTER:
31'600 kW
36 kV
533.46 A

REV	DISEGNATO DA	DATA	VERIFICATO DA	DATA	APPROVATO DA	DATA
R00	Ing. S. Matta	10/2023	Innova Service S.r.l.	10/2023	DS Italia 14 S.r.l.	10/2023

SCALA	SEDE PROGETTO	FORMATO
1:10'000 1:500 1:40		

DATA	TIPO DI EMISSIONE
31/10/2023	

Committente- Sviluppo progetto FV:
DS Italia 14 S.r.l.
Via del Plebiscito n. 112 - Roma (RM)
P.IVA 16380571006

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 "Bonorva-Mores" della potenza di picco di 36.079,50 kWp e potenza di immissione di 29.830,00 kW e delle relative opere di connessione alla RTN nei comuni di Bonorva e di Mores (SS)

TITOLO ELABORATO

SCHEMA UNIFILARE CONNESSIONE ALLA RTN

Coordinamento Progettisti:

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

GRUPPO DI LAVORO

per INNOVA SERVICE S.r.l.
Giorgio Roberto Porpiglia - Architetto
Silvio Matta - Ingegnere Elettrico
Aurora Melis - Geometra
Antonio Dedoni - Ingegnere Idraulico
Marta Camba - Geologo

per La SIA S.p.A.
Riccardo Sacconi - Ingegnere Civile
Stefano Cherchi - Archeologo
Franco Milito - Agronomo
Francesco Paolo Pinchera - Biologo
Rita Bosi - Dottore Agronomo

NOME ELABORATO
TAV_LIN_05-UNIP

Firmato digitalmente da: Silvio Matta
Data: 14/12/2023 14:39:22

REV
00