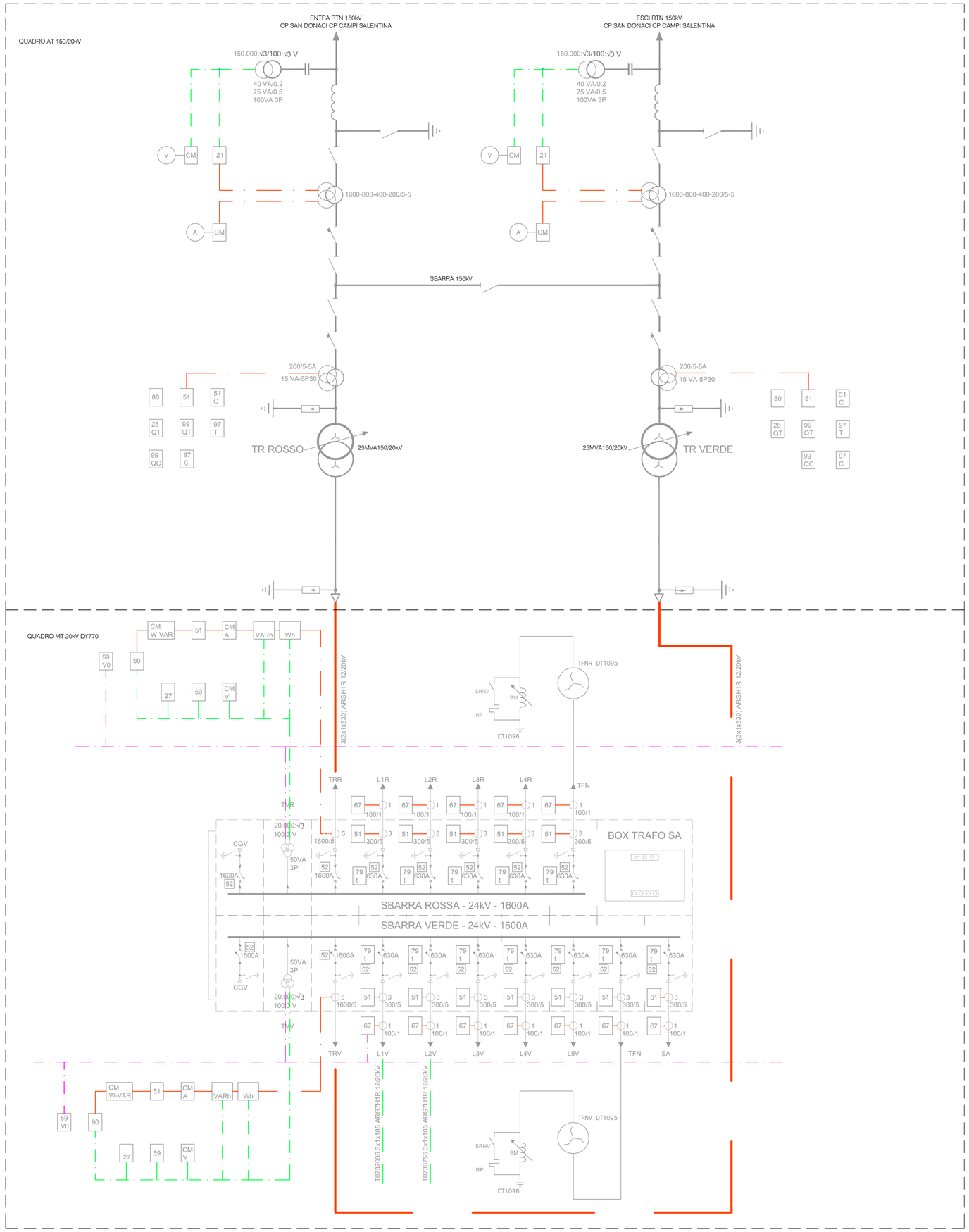

APPARECCHIATURE DI POTENZA		SEZIONE 132kV ARIA ED IN SF6			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	TENSIONE NOMINALE O RAPPORTO kV	CORRENTE NOMINALE O RAPPORTO A	T I P O	
52	INTERRUTTORE	150/20	2000/1600-630		
89L	SEZIONATORE DI LINEA	150/20	2000/1600-630		
89A-89B	SEZIONATORE DI SBARRA	150/20	2000/1600-630		
89 ...	SEZIONATORE DI TERRA A CHIUSURA RAPIDA	150/20	2000/1600-630		
89T1-89T2	SEZIONATORE DI TERRA	150/20	2000/1600-630		
	TRASFORMATORE DI POTENZA AT/MT	V1 150/V2 20			
	TRASFORMATORE TFN	20		TFNR DT1095	
	BOBINA DI PETERSEN	20		DT1096	
TA	TRASFORMATORE DI CORRENTE				
TA1	TRASFORMATORE DI CORRENTE				
TA1K-TA1UK	TRASFORMATORE DI CORRENTE				
TA2	TRASFORMATORE DI CORRENTE				
TA3	TRASFORMATORE DI CORRENTE				
TV	TRASFORMATORE DI TENSIONE	$150/\sqrt{3}$ / $0,1/\sqrt{3}$			
TVA-TVB	TRASFORMATORE DI TENSIONE	$150/\sqrt{3}$ / $0,1/\sqrt{3}$			
	SCARICATORE	150/20			

LEGENDA :

- TERMINALE SF6/ARIA
- TERMINALE SF6/CAVO
- M - NUCLEO TRASFORMATORE DI CORRENTE PER CIRCUITO MISURE
- P - NUCLEO TRASFORMATORE DI CORRENTE PER CIRCUITO PROTEZIONI

21 Protezione distanziometrica
26 Protezione di massima temperatura
27 Protezione di minima tensione
37 Protezione di minima corrente
50 Protezione di massima corrente di fase ad azione rapida
51 Protezione di massima corrente di fase ad azione ritardata
50N Protezione di massima corrente di terra ad azione rapida
51N Protezione di massima corrente di terra ad azione ritardata
52 Interruttore
59 Protezione di massima tensione
59N Protezione di massima tensione omopolare
60 Protezione a squilibrio di corrente
63 Protezione di minima e massima pressore/livelli
67 Relè direzionale di massima corrente in c.a.
79 Dispositivo di richiusura automatica(R = rapida; L= lenta)81 Protezione di minima e massima frequenza
80 Interruttore di flusso. Opera al variare del flusso oltre determinati limiti.
87 Protezione differenziale(SB = Sbarra; L = Linea; T = Trasformatore; N = di terra)
89 Sezionatore
90 Dispositivo di regolazione. Può regolare qualunque grandezza (ad es: corrente, potenza, velocità)
97 Protezione Buchholz
99 Protezione di minimo livello olio

PROPONENTE:

HEPV19 S.R.L.
via Alto Adige, 160/A - 38121 Trento (TN)
hepv19srl@legalmail.it

MANAGEMENT:

EHM.Solar
EHM SOLAR S.R.L.
Via della Rena, 20 39100 Bolzano - Italy
tel. +39 0461 1732700
fax. +39 0461 1732799
info@ehm.solar
c.fiscale, p.iva e R.I. 03033000211

NOME COMMESSA:

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVENTE POTENZA NOMINALE PARI A 9.400 kW E POTENZA MODULI PARI A 11.466,65 kWp, CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA, SITO NEL COMUNE DI GUAGNANO (LE) - IMPIANTO SV03

STATO DI AVANZAMENTO COMMESSA:

PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA

CODICE COMMESSA:

HE.19.0049

PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA:

Heliopolis
Galleria Passarella, 1 20122 Milano - Italy
tel. +39 02 37905900
via Alto Adige, 160/A 38121 Trento - Italy
tel. +39 0461 1732700
fax. +39 0461 1732799
www.heliopolis.eu
info@heliopolis.eu
c.fiscale, p.iva e R.I. Milano 08345510963

PROGETTISTA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
dott. ing. ALBERTO ALBUZZI
SEZIONE A ALBO N° 2435

Firmato digitalmente da: ALBUZZI ALBERTO
Data: 02/02/2023 11:43:44

COLLABORAZIONE TECNICA:

AMBIENTE IDRAULICA STRUTTURE
L.L. Engineering Sri Tecnico incaricato ing. Giovanni Leuzzi
Via XX Settembre n. 9 - 74123 Taranto
Via Enrico Dandolo n. 68 - 74021 Carosino
E-mail: listudioingegneria@gmail.com - Pec:llengineering@pec.it

STUDI PEDO-AGRONOMICI
Dott. Agr. Convertini Stefano
Via G. Sampietro n. 5
72015 Fasano (BR)
P. IVA 02241970744
e-mail consfel@gmail.com

STUDI ACUSTICI
Dott. Ing. Marcello LATANZA
Via Costa n. 25/b
74027 S. Giorgio Jonico (TA)
P. IVA 02848560732
e-mail marcellolatanza@gmail.com

STUDI ARCHEOLOGICI
MUSEION Soc. Coop. a R.L.
Via del Trattturio Tarantino n. 6
74123 Taranto
P. IVA 02509950735
e-mail info@museion-taranto.it

OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE
SE 380/150kV CELLINO SAN MARCO
dott.ing.Luigi Barbara Opere Elettromeccaniche
dott.ing.Vito Calò Ambiente Idraulica strutture
dott.geol. Franco Magno Geotecnica
dr.sea.agr. M.Nunziella
dott. Gianfranco Dimitri archeologo
ELETTRODOTTI AT
dott.ing.Giulia Bettiol Opere Elettromeccaniche
Gruppo di Lavoro LL Ambiente Idraulica Agronomica Acustica Archeologica Geologica
CABINA PRIMARIA AT/MT E LINEA MT
per.ind.Mirko Girardi Opere Elettromeccaniche
Gruppo di Lavoro LL Ambiente Idraulica Agronomica Acustica Archeologica Geologica

STUDI GEOLOGICI
Dott. Geol. Luigi Chiffi
Via Kennedy n. 10
73020 Cursi (Frazione Aquarica (LE)
P.IVA 03966280759
e-mail studiogeologicochiffi@gmail.com

CONSULENZA LEGALE
STUDIO LEGALE PATRUNO
Via Argiro, 33 Bari
t.f. +39 080 8693336
PWL Law Firm

OGGETTO:
Quadro AT/MT CP

SCALA:
-

DATA:
NOVEMBRE 2022

NOME FILE:
EKGBS62_ElaboratoGrafico_08B_03_1.pdf

TAVOLA:
DIE.SD03/1

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO responsabile commessa	VALIDATO direttore tecnico
0	11/2022	Emissione	Girardi per.ind. Mirko	Girardi per.ind. Mirko	dott.ing. Alberto Albuzzi

QUESTO DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO SCRITTO DI QUESTO STUDIO [LEGGE 22 APRILE 1941, N 633-ART 2575 E SEGG. C.C.]