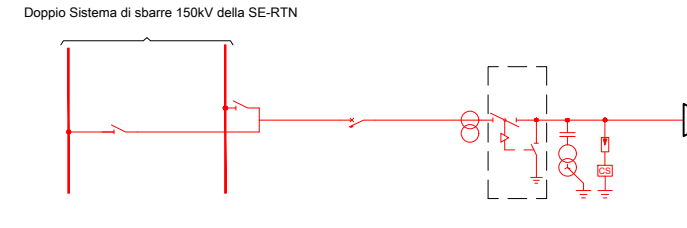
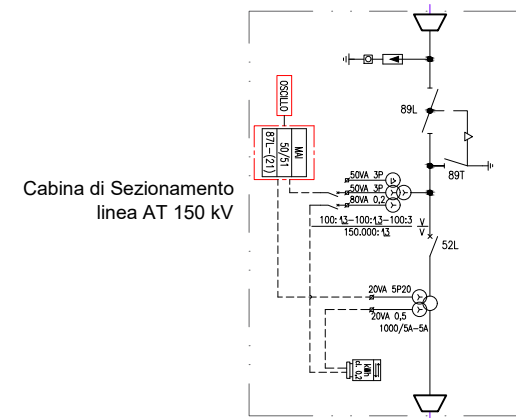


TERNA SpA
SE 380/150 kV



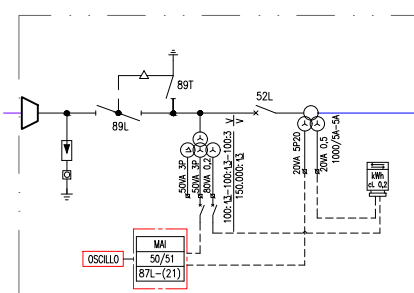
Stallo Arrivo Produttore a 150 kV presso la SE TERNA 380/150kV "San Severo"

Cavo AT ARE4H1H5E
170kV
3 x (1 x 1600 mm²)
opera di connessione
alla RTN
L = 950 m

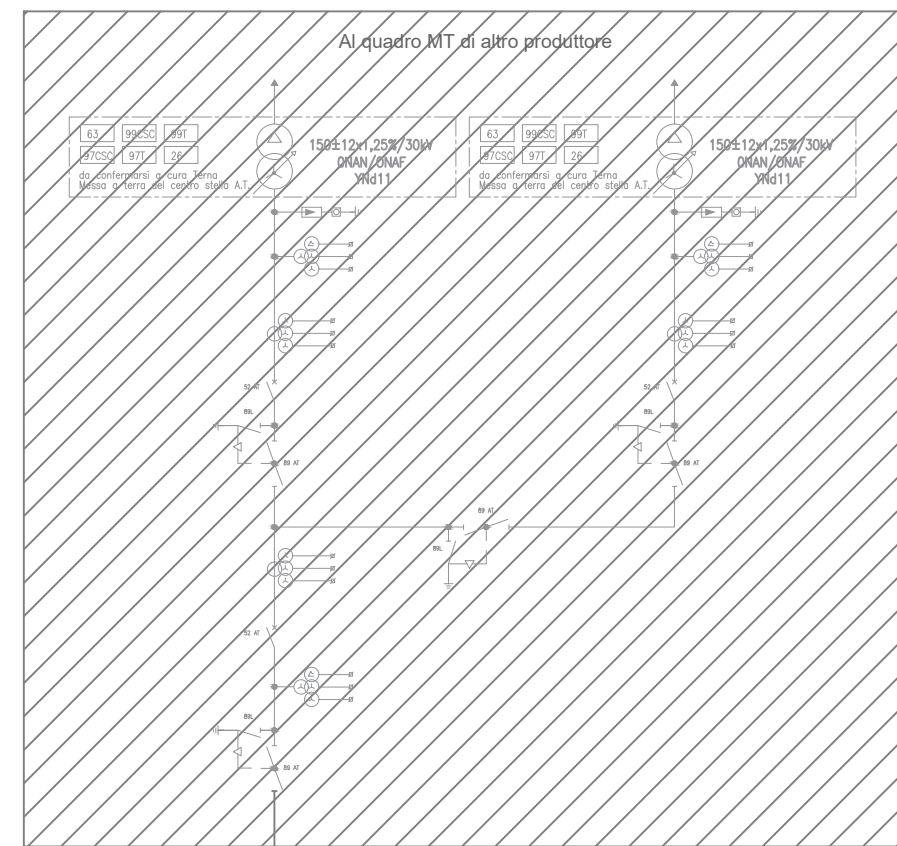


Cabina di sezionamento
linea AT 150 kV

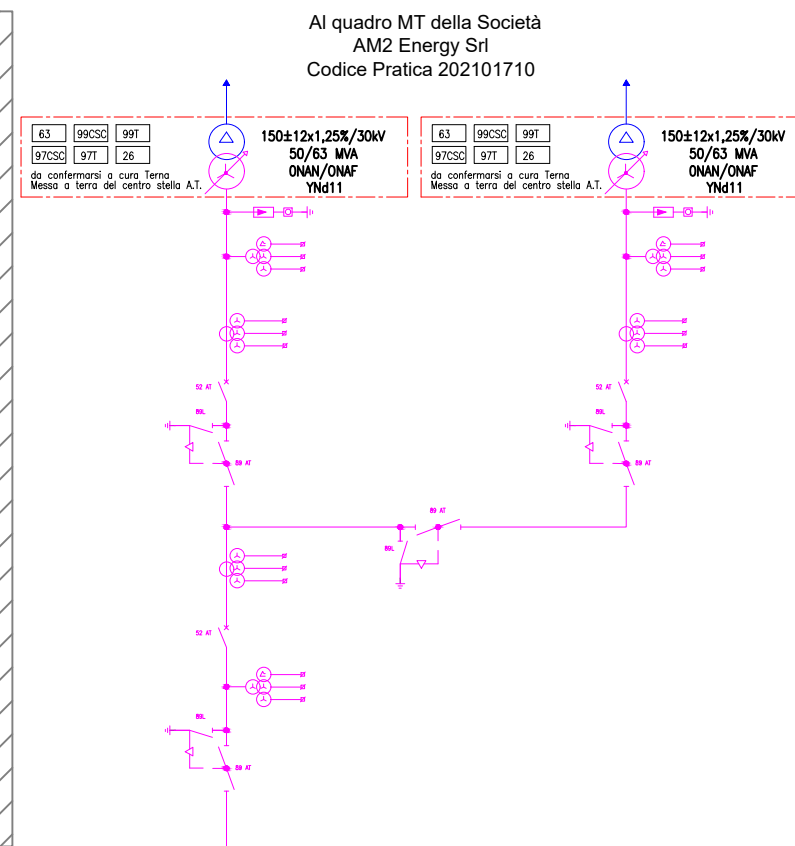
Cavo AT ARE4H1H5E
170kV
3 x (1 x 1600 mm²)
L = 23.700 m



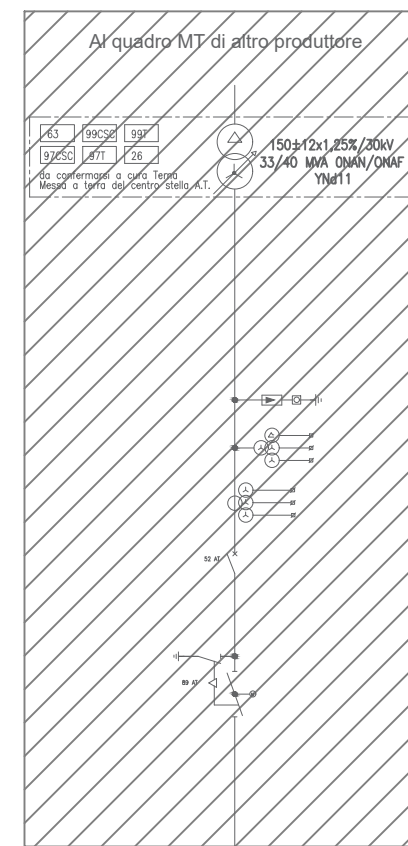
Stallo Partenza linea AT 150 kV per la
condivisione di stallo



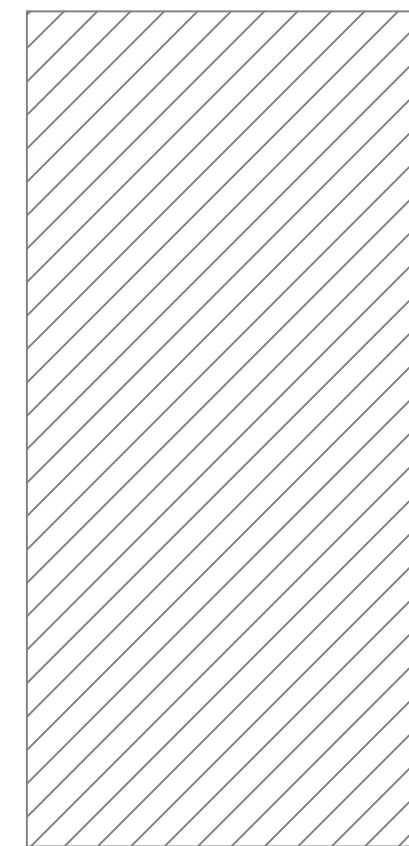
STALLO 1 Semplice sistema di sbarre AT 150 kV per la condivisione di stallo



STALLO 2



STALLO 3



STALLO 4

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TRASFORMATORE VOLTMETRICO	63	PROTEZIONE DI SOVRAPPRESSIONE DEL TRASFORMATORE
	SEZIONATORE A VUOTO	99CSC	PROTEZIONE MINIMO LIVELLO OLIO TRASFORMATORE (COMMITTATORE SOTTO CARICO)
	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO	99T	PROTEZIONE MINIMO LIVELLO OLIO TRASFORMATORE (ATRI)
	INTERRUTTORE	97CSC	RELE' A FLUSSO OLIO TRASFORMATORE (COMMITTATORE SOTTO CARICO)
	SEZIONATORE DI TERRA	97T	RELE' BUCHHOLZ PER RILEVAMENTO SVILUPPO GAS NEL TRASFORMATORE
	SEZIONATORE ORIZZONTALE CON LAME DI TERRA	87L	PROTEZIONE DIFFERENZIALE LINEA
	GRUPPO DI MISURA ENERGIA (BIDIREZIONALE)	21	PROTEZIONE DISTANZIOMETRICA
	RELE' DI MASSIMA CORRENTE	50/51	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE



Società Proponente	AM ENERGY 2 S.R.L. * Sede: via Tiberio Solis, n. 128 - 71016 San Severo (FG) Pec: amenergy2@pec.it P.iva: 04351510716	Sviluppo e Coordinamento	plan A ENERGY S.R.L. Sede: Via Cavour n.104 40026 Imola BO Pec: planaenergy@pec.it C.F e P.IVA : 03930841204
Progettazione generale e progettazione esecutiva	STUDIO INGEGNERIA ELETTRICA MEZZINA dott. ing. Antonio Via T. Solis 128 71016 San Severo (FG) Tel. 0882.228072 Fax 0882.243651 e-mail: info@studiomezzina.net Ordine degli ingegneri della Provincia di Foggia matr. n. 1604	Supervisione scientifica e coordinamento lavori	Università di Foggia Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria (DAFNE) Sede: via Antonio Gramsci,89/91 Foggia 71122 P.iva: 03016180717
Studio e progetto vegetazionale	Dott. Biol. Leonardo Beccarisi Via D'Enghien, 43 - 73013 Galatina (LE) cell. 3209709895 E-Mail: beccarisi@gmail.com Ordine nazionale dei Biologi - Albo-Sezione matr. n. AA_067313	Studio ambientale di impatto ambientale	Dott.ssa Anastasia Agnoli Via Armando Diaz, 37 73100 Lecce (LE) cell. 3515100328 E-Mail: anastasia.agnoli989@gmail.com
Studio microclimatico	Dott. Biol. Elisa Gatto Via S. Santo, 22 73044 Galatone (LE) cell. 3283433525 E-Mail: dottelisagatto@gmail.com Ordine nazionale dei Biologi - matr.n. AA_090001	Studio paesaggistico e di inserimento urbanistico	Dott. Agr. Barnaba Marinosci via Pilella 19, 73040 Alliste (LE) Cell. 3293620201 E-Mail: barnabamarinosci@gmail.com Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali provincia di Lecce matr. n. 674
Studio fidejuristico	Dott. Antonio Feola Via Civitella n°25 84060 Moio della Civitella (SA) cell. 338 2593262 E-Mail: feolantx@gmail.com Ordine Nazionale dei Biologi matr. n. AA_047004	Progettazione urbanistica	Arch. Gaetano Fornarelli Via Fulcignano Caselle 17 73100 Lecce (LE) cell. 3358758545 E-Mail: forgae@gmail.com Ordine degli Architetti della provincia di Lecce matr. n. 1739
Studio archeologico	NOSTOI s.r.l. Dott.ssa Maria Grazia Liseno Tel. 0972.081259 Fax 0972.83694 E-Mail: mgliseno@nostoisrl.it Elenco Nazionale Archeologo Fascia I matr. n. 1646	Consulenza strutturale	Ing. Tommaso Monaco Tel. 0885.429850 Fax 0885.090485 E-Mail: ing.tommaso@studiotecnicononaco.it Ordine degli Ingegneri della provincia di Foggia matr. n. 2906
Studio analitico	Ing. Antonio Falcone Tel. 0884.534378 Fax 0884.534378 E-Mail: antonio.falcone@studiofalcone.eu Ordine degli Ingegneri di Foggia matr. n.2100	Consulenza topografica	Geom. Matteo Occhiochiuso Tel. 328 5615292 E-Mail: matteo.occhiochiuso@gmail.com Collegio dei Circondariale Geometri e Geometri Laureati di Lucera matr. n. 1101
Studio iterativo e geotecnico	Dott. Nazario Di Lella Tel./Fax 0882.991704 cell. 328 3250902 E-Mail: geol.dilella@gmail.com Ordine regionale dei Geologi della Puglia matr. n. 345		

Progetto definitivo per la realizzazione di un impianto Agri-Fotovoltaico denominato "Apricena Agricolo" da realizzarsi su aree agricole ricadenti nella "Solar Belt" delle aree a destinazione industriale, artigianale e commerciale e cave nelle località "Podere Camilli - San Giovanni - Corrado", nel territorio comunale di Apricena (FG) per una potenza complessiva di 88,529 MWp ed immissione di 70,4 MW, nonchè delle opere connesse ed infrastrutture indispensabili alla costruzione ed all'esercizio dell'impianto nei comuni di Apricena (FG) e San Severo (FG).

AUTORITA' PROCEDENTE V.I.A. :	MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA	AUTORITA' PROCEDENTE A.U. :	REGIONE PUGLIA		
Nome Elaborato:	8526816_TAVOLA_10.pdf				
Descrizione Elaborato:	Schema Elettrico Unifilare per la Connessione alla RTN				
00	Gennaio 2023	Progetto definitivo	Arch.M. De Chellis	Ing. A. Mezzina	AM ENERGY 2 S.R.L.
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Scala:					
Formato:	Codice Pratica	8526816			