

STALLO PER CORRENTI DI CTO CTO 40 kA

Elenco carpenteria 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
S5106/1	Sostegno sezionatore verticale con armadio	2	INS CS S 01
S5106/2	Sostegno sezionatore verticale senza armadio	4	INS CS S 01
S5105	Sostegno sezionatore orizzontale	1	INS CS S 01
S5108	Sostegno comando sezionatore orizzontale	1	INS CS S 01
S5107/2	Sostegno portale sbarre senza armadio	2	INS CS S 01
S5115	Sostegno TA - TV	6	INS CS S 01
S5116	Sostegno isolatore portante	2	INS CS S 01

Elenco apparecchiature 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
Y46	Interruttore 132 kV	1	ING INT 0001
Y36	Interruttore 150 kV	1	ING INT 0001
Y214	Sezionatore orizzontale con lame di terra	1	INS AS S 01
Y224	Sezionatore verticale	2	INS AS S 01
T35-T36	TA ad affidabilità incrementata 132 kV	3	INS AA S 01
T37-T38	TA ad affidabilità incrementata 150 kV	3	INS AA S 01
Y44/1	TVC 132 kV	3	INS AV S 01
Y46/1	TVC 150 kV	3	INS AV S 01
LK123	Terminale aria-cavo	3	UX LK 123

Elenco isolatori 132-150 kV (1)			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
J03/1	Isolatore di manovra	6	INS CI S 01
J03/2	Isolatore portante	8	INS CI S 01
J03/3	Isolatore portante	15	INS CI S 01

Elenco morsetteria 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
M1013	Morsetto a "T" corda passante AI Ø 36 - codolo	3	ING MORS 01
M1017	Morsetto portante per corda AI Ø 36	2	ING MORS 01
M1018	Morsetto a 90° per corda AI Ø 36 - codolo	3	ING MORS 01
M1021	Morsetto dritto per corda AI Ø 36 - piastra a 2 fori	12	ING MORS 01
M1025	Morsetto dritto per corda AI Ø 36 - piastra a 4 fori	9	ING MORS 01
M1033	Morsetto elastico dritto per tubo AI Ø 100 - piastra a 4 fori	6	ING MORS 01
-	Antivibranti per conduttori tubolari 1050/2 (2)	3	
-	Punti fissi per conduttore tubolare da Ø 100	3	
-	Punti fissi per conduttore a corda AI Ø 36	6	

Elenco conduttori 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
C1050/2	Conduttore tubolare Ø 100-86	3x10,4 m	INS CC S 01
C5 x 1	Conduttore corda AI Ø 36	95 m	LCS

(1) Nelle quantità degli isolatori, sono conteggiati anche gli isolatori delle apparecchiature
 (2) Per gli antivibranti sulle sbarre fare riferimento alla INS CM G 01

STALLO PER CORRENTI DI CTO CTO 31,5 kA

Elenco carpenteria 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
S5106/1	Sostegno sezionatore verticale con armadio	2	INS CS S 01
S5106/2	Sostegno sezionatore verticale senza armadio	4	INS CS S 01
S5105	Sostegno sezionatore orizzontale	1	INS CS S 01
S5108	Sostegno comando sezionatore orizzontale	1	INS CS S 01
S5107/2	Sostegno portale sbarre senza armadio	2	INS CS S 01
S5115	Sostegno TA - TV	6	INS CS S 01
S5116	Sostegno isolatore portante	2	INS CS S 01

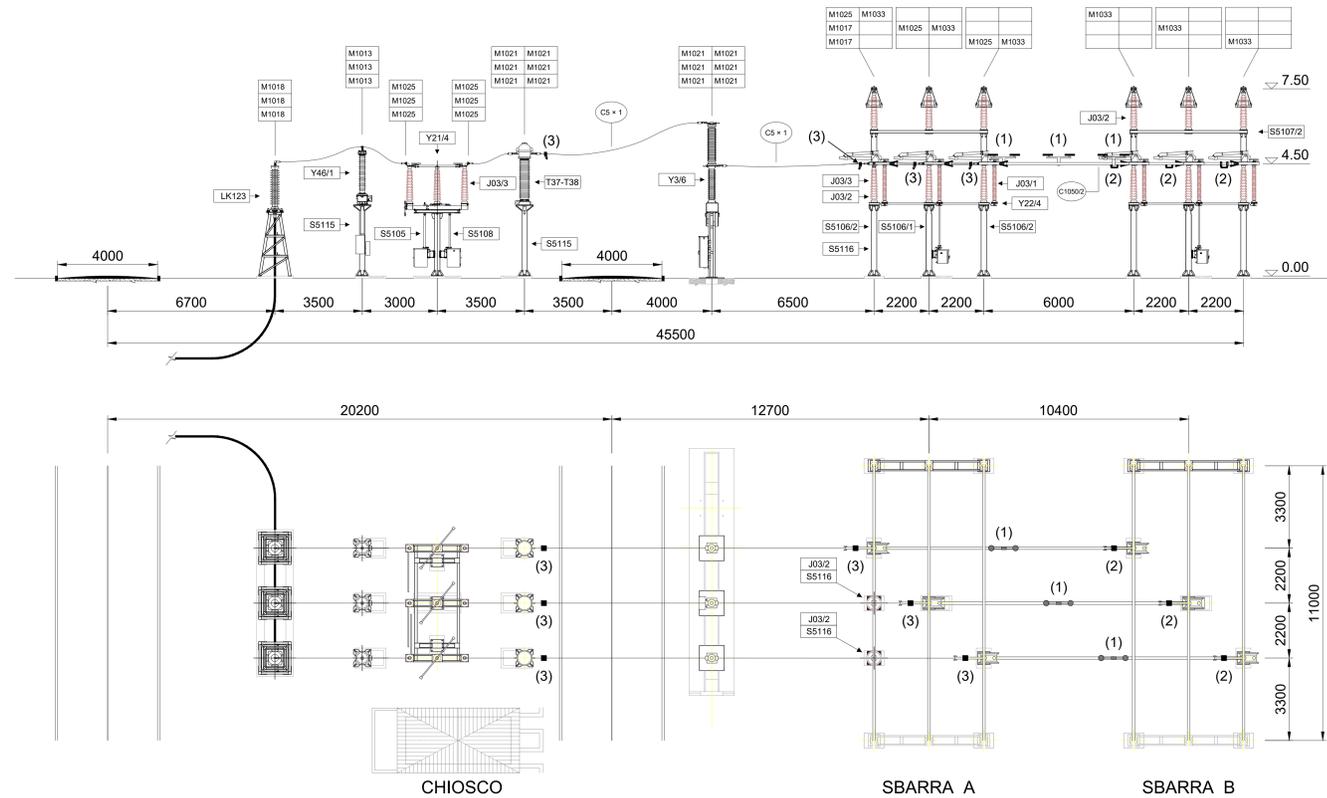
Elenco apparecchiature 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
Y44	Interruttore 132 kV	1	ING INT 0001
Y34	Interruttore 150 kV	1	ING INT 0001
Y21/2	Sezionatore orizzontale con lame di terra	1	INS AS S 01
Y22/2	Sezionatore verticale	2	INS AS S 01
T35-T36	TA ad affidabilità incrementata 132 kV	3	INS AA S 01
T37-T38	TA ad affidabilità incrementata 150 kV	3	INS AA S 01
Y44/1	TVC 132 kV	3	INS AV S 01
Y46/1	TVC 150 kV	3	INS AV S 01
LK123	Terminale aria-cavo	3	UX LK 123

Elenco isolatori 132-150 kV (1)			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
J03/1	Isolatore di manovra	6	INS CI S 01
J03/2	Isolatore portante	8	INS CI S 01
J03/3	Isolatore portante	15	INS CI S 01

Elenco morsetteria 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
M1013	Morsetto a "T" corda passante AI Ø 36 - codolo	3	ING MORS 01
M1017	Morsetto portante per corda AI Ø 36	2	ING MORS 01
M1018	Morsetto a 90° per corda AI Ø 36 - codolo	3	ING MORS 01
M1021	Morsetto dritto per corda AI Ø 36 - piastra a 2 fori	12	ING MORS 01
M1025	Morsetto dritto per corda AI Ø 36 - piastra a 4 fori	9	ING MORS 01
M1033	Morsetto elastico dritto per tubo AI Ø 100 - piastra a 4 fori	6	ING MORS 01
-	Antivibranti per conduttori tubolari 1050/2 (2)	3	
-	Punti fissi per conduttore tubolare da Ø 100	3	
-	Punti fissi per conduttore a corda AI Ø 36	6	

Elenco conduttori 132-150 kV			
codice	descrizione	quantità	Specifica Tecnica
C1050/2	Conduttore tubolare Ø 100-86	3x10,4 m	INS CC S 01
C5 x 1	Conduttore corda AI Ø 36	95 m	LCS

STALLO 150 kV CON CHIOSCO



Note

- (1) ANTIVIBRANTE A BALESTRA
- (2) PUNTI FISSI PER CONDUTTORE TUBOLARE DA Ø 100
- (3) PUNTI FISSI PER CONDUTTORE A CORDA DI ALLUMINIO Ø 36

REGIONE LAZIO
 Provincia di Viterbo (VT)

COMUNE DI TUSCANIA



1	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	20/06/22	SIRONELLO A.	SIRONELLO A.	MASTASI A.
0	EMISSIONE PER COMMENTI	20/06/22	ANTEX	SIRONELLO A.	MASTASI A.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.

Contributante:
IBERDROLA RENOVABLES ITALIA S.p.A.
 Sede legale in: Piazza dell'Industria, 40, 00144, Roma
 Partita IVA: 0287481028 - PEC: IBERDROLARENOVABLES@pec.it

Società di Progettazione:
Antex Group
 Via Janina, 16 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR) Tel.: 0931.1663409
 web: www.antexgroup.it e-mail: info@antexgroup.it

Progetto:
IMPIANTO FOTOVOLTAICO "TUSCANIA 2"
 Progettato/Disegnato/Verificato:
 Dott. Ing. Antonino Sironello
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania n°6105 sez. A

Tavola:
 - IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE -
 STALLO 150 kV IN SE-RTN

Scala:
 -1- Nome (R/E/F/E/C): C20022505-OR-EE-17-01 Alargato: 1/1 F. Sc.: AD Livello: **DEFINITIVO**

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP s.p.a.
 È vietata la ristampa o l'uso in qualsiasi modo il presente permesso scritto dalla società. La società ritiene i propri diritti e ogni d'uso.