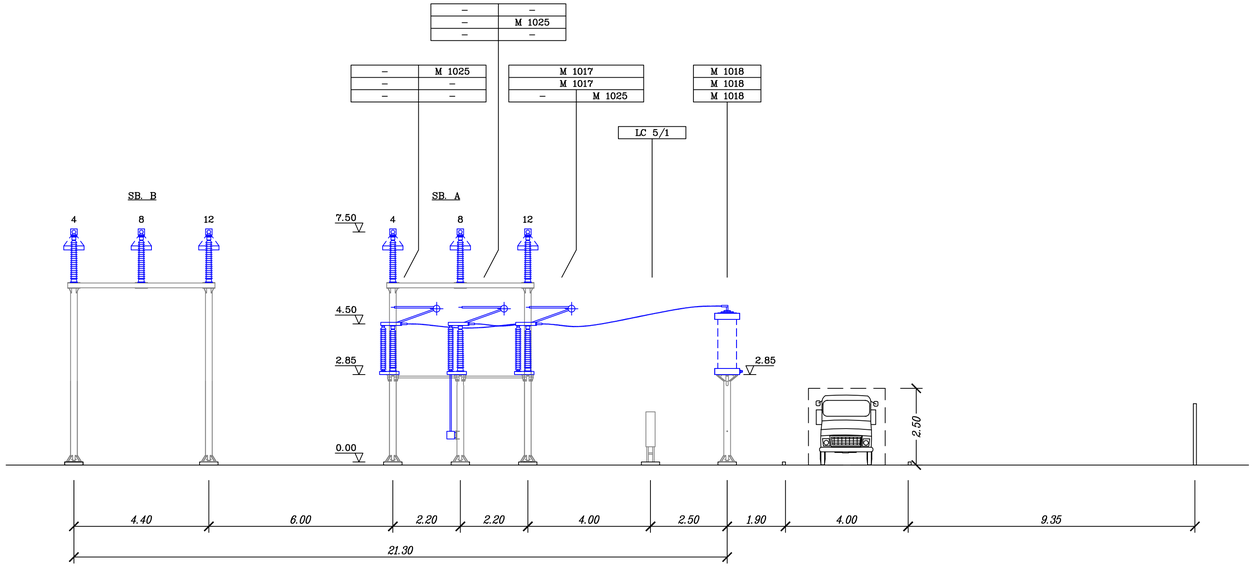
# Schema unifilare stallo 132 kV TIP




| | | | |
|---|---|---|---|
| Y | Vedi f. 8 | – | Y 44/P |
| J | J 03/2 | J 03/2 | – |
| J | J 03/1 | – | – |
| S | LS 5106/2 | LS 5116 | S 5114 |

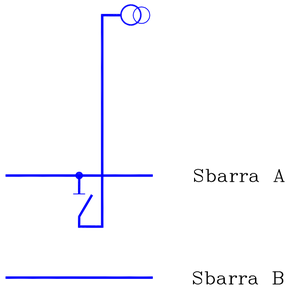
4

| | | | |
|---|---|---|---|
| Y | Y 22 | – | Y 44/P |
| J | J 03/2 | J 03/2 | – |
| J | J 03/1 | – | – |
| S | LS 5106/1 | LS 5116 | S 5114 |

8

| | | | |
|---|---|---|---|
| Y | | Vedi f. 8 | Y 44/P |
| J | | J 03/2 | – |
| J | | J 03/1 | – |
| S | | LS 5106/2 | S 5114 |

12




## *REGOLE GENERALI DI INSTALLAZIONE*

*Distanze d'isolamento in aria per sistemi con tensione nominale di 132 kV efficaci, secondo Norme CEI 11-1 Fascicolo 5025:*
*- distanza d'isolamento in aria fase-terra = 130 cm*
*- distanza d'isolamento in aria fase-fase = 130 cm*

*Distanze di limite e di prossimità per sistemi con tensione nominale di 132 kV, secondo Norme CEI 11-27 Fascicolo 7522:*
*- distanza limite ($D_L$) = 152 cm*
*- distanza di prossimità (Dv) = 352 cm*

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PADOVA
NICOLA FERRACIN
INGEGNERE
Sez. A n° 5389

MORSETTERIA

| Posizione | Descrizione | Rif. dis. n° | Q.ta' | Note |
|---|---|---|---|---|
| M 1025 | Morsa diritta corda Al ø 36 – Piastra a 4 fori | M 1025 | n° 3 | – |
| M 1018 | Morsa a 90° corda Al ø 36 – Codolo | M 1018 | n° 3 | – |
| M 1017 | Morsa portante per corda pass. Al ø 36 mm | M 1017 | n° 2 | – |

CONDUTTORI

| Posizione | Descrizione | Rif. dis. n° | Q.ta' | Note |
|---|---|---|---|---|
| LC 5/1 | Cond. in corda di Al ø 36 mm | LC 5 | m 25 | – |

ISOLATORI

| Posizione | Descrizione | Rif. dis. n° | Q.ta' | Note |
|---|---|---|---|---|
| J 03/2 | Isolat. 145 kV portanti cilind. | J 03/2 | n° 5 | – |
| J 03/1 | Isolat. 145 kV per colon. di man. | J 03/1 | n° 3 | – |

CARPENTERIA

| Posizione | Descrizione | Rif. dis. n° | Q.ta' | Note |
|---|---|---|---|---|
| S 5116 | Sost. per isolat. | S 5116 | n° 2 | – |
| S 5114 | Sost. per TIP | S 5114 | n° 3 | – |
| S 5106/2 | Sost. per sez. vert. polo later. | S 5106 | n° 2 | – |
| S 5106/1 | Sost. per sez. vert. polo centr. | S 5106 | n° 1 | – |

APPARECCHIATURA

| Posizione | Descrizione | Rif. dis. n° | Q.ta' | Note |
|---|---|---|---|---|
| Y 44/P | Trasformatori induttivi di potenza TIP 145 kV | Y 44/P | n° 3 | – |
| Y 22 | Sez. trip. vert. 145 kV; In=2000 A | Y 22 | n° 1 | – |

REVISIONI

| N. | DATA | DESCRIZIONE | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 00 | 06/06/2012 | Prima emissione | M. Mangiacapre UPRI/STZ | C. Genovese UPRI/STZ | N. Ferracin UPRI |

| TIPOLOGIA DELL'ELABORATO | CODIFICA DELL'ELABORATO |
|---|---|
| - | DU 11021NN A CX 00002 |
| PROGETTO | TITOLO |
| - | S/E 132/60 kV di CIRE' |
| - | Sezione 132 kV |
| RICAVATO DAL DOC. TERNA | Stallo TIP |
| - | |
| - | |
| CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA | |
| - | |

Terna Rete Italia
TERNA GROUP

| NOME DEL FILE | SCALA CAD | FORMATO | SCALA | FOGLIO |
|---|---|---|---|---|
| DU11021NNACX00002_00 | 1 unità = 1 | 840 x 400 | 100 | 1 / 1 |

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.

PLT: colori 2 e 8 = nero; altri colori = da video