



| LEGENDA | |
|---------|---|
| | Trasformatore AT/MT |
| | Sezionatore A.T. motorizzato con lame di terra |
| | Sezionatore A.T. motorizzato |
| | Interruttore A.T. |
| | Sezionatore a corno motorizzato |
| | Interruttore a corno motorizzato (Comando manuale) |
| | Sezionatore unipolare (Comando manuale) |
| | Interruttore di manovra-sezionatore per carica e scarica condensatori filari |
| | Trasformatore di corrente (T.A. - A.T.) EDN 2 AVV. Secondari |
| | Trasformatore di tensione (T.V. - A.T.) EDN 2 AVV. Secondari |
| | Trasformatore MT/ST per servizi ausiliari |
| | Sez. MT autocondiviso con fusibili e sezion. terra interbloccato |
| | Radiazioni C.A. - C.C. |
| | Reattanza da 2500 A |
| | Scorciatoio ad asse metallico 150 kV |
| | Scorciatoio a pantometano e condensatore per 3 kv cc |
| | Unità di protezione (UPP) |
| | Unità di controllo (UPC) |
| | Isolamento da pavimento e pareti mediante pastiglie in vetroresina GPC3 (Dinco per 1) |
| | Isolamento tra unità funzionali 3kV da realizzare in vetroresina GPC3 (Dinco per 1) |

NOTE:
 - Le celle alimentatori dovranno essere del tipo omologato da RFI/DM.
 - Le opere oggetto di questo appalto sono esclusivamente quelle evidenziate in rosso

| LEGENDA COLORI | |
|----------------|----------------------------------|
| | OPERE REALIZZATE N'ALTRO APPALTO |
| | NUOVO |

COMMITTENTE:
RFI
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
S.O. ENERGIA E TRAZIONE ELETTRICA
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA

VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA CHIETI - INTERPORTO D'ABRUZZO (LOTTO 3)

SSE MANOPPELLO
 Schema elettrico unifilare di potenza

SCALA: 1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

| | | | | | | | |
|------|----|---|----|----|--------|-----|---|
| IA6F | 03 | D | 18 | DX | SE0400 | 001 | B |
|------|----|---|----|----|--------|-----|---|

| Revis. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato | Data |
|--------|----------------------|--------------|----------|------------|----------|-------------|----------|------------------|------|
| A | Emissione Definitiva | A. Bonvicini | Giù 2019 | N. Cocconi | Giù 2019 | F. Paoletti | Giù 2019 | G. Guà B. Biondi | |
| B | Emissione Definitiva | F. Oliviero | Nov 2022 | N. Cocconi | Nov 2022 | F. Paoletti | Nov 2022 | | |