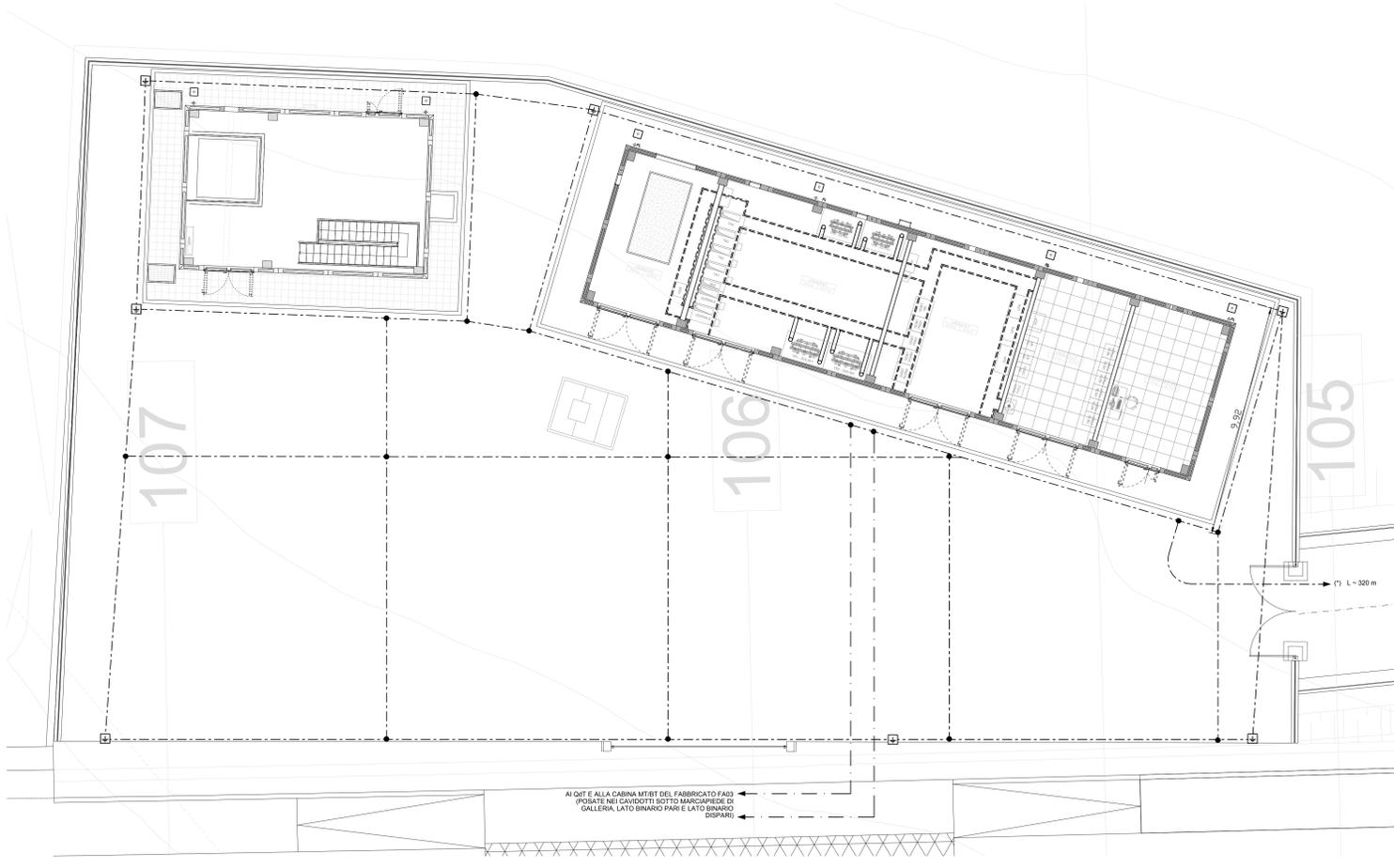
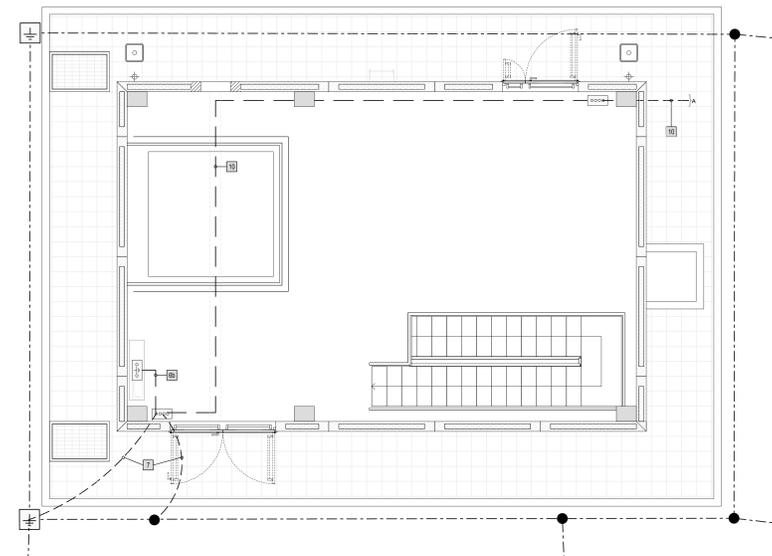
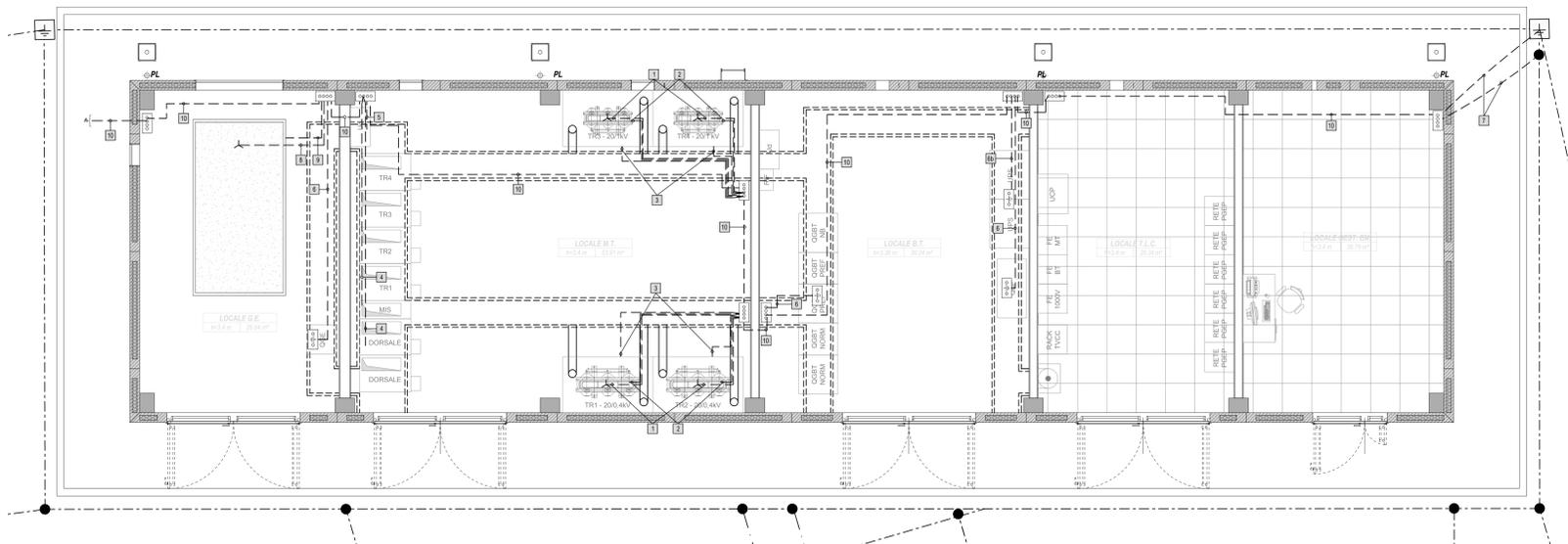


PLANIMETRIA FABBRICATO FA02B - SCALA 1:50

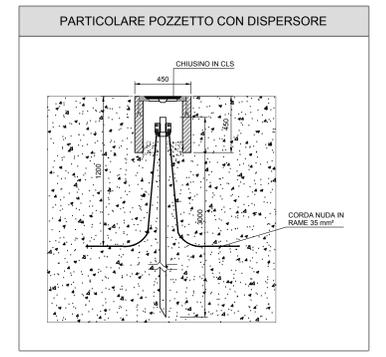


PLANIMETRIA FABBRICATO FA02A - SCALA 1:50



LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO DI TERRA

| | |
|-----|--|
| --- | CORDA DI RAME NUOVO INTERRATA A 1.2 m DI PROFONDITA' SEZ. 35 mm ² |
| --- | COLLEGAMENTO DI TERRA IN CAVO UNIPOLARE FG18M16 SEZ. 50 mm ² |
| ● | MORSETTO DI CONNESSIONE SALDATO O BULLONATO |
| □ | POZZETTO 45x45 cm CON DISPERSORE VERTICALE DI TERRA L'1/3 m COSTITUITO DA PALINE IN ACCIAIO SABBATO |
| □ | COLLETTORE DI TERRA PRINCIPALE IN RAME NUOVO 500x50x5 mm |
| □ | SBARRA PE DEL QUADRO BT |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DEL NEUTRO (CENTRO STELLA) DEI TRASFORMATORI CAVO FG17 0.450/75kV 1x120 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DELLA CARCASSA DEL TRASFORMATORE CAVO FG17 0.450/75kV 1x120 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DEL BOX TRASFORMATORE CAVO FG17 0.450/75kV 1x120 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DEGLI SCHERMI DEI CAVI MT CAVO FG17 0.450/75kV 1x25 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DELLA CARPENTERIA DEL QUADRO DI MEDIA TENSIONE CAVO FG17 0.450/75kV 1x70 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DELLA SBARRA (PE) DEI QUADRI DI BASSA TENSIONE CAVO FG17 0.450/75kV 1x20 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DELLA SBARRA (PE) DEI QUADRI DI BASSA TENSIONE CAVO FG17 0.450/75kV 1x20 mm ² |
| □ | CONDUTTORE DI TERRA (COLLEGAMENTO AL DISPERSORE) CAVO FG17 0.450/75kV 1x20 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DEL NEUTRO (CENTRO STELLA) GRUPPO ELETTROGENO CAVO FG17 0.450/75kV 1x20 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO A TERRA DELLA CARCASSA DEL GRUPPO ELETTROGENO CAVO FG17 0.450/75kV 1x20 mm ² |
| □ | COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE CAVO FG17 0.450/75kV 1x120 mm ² |



NOTE

- (C) CORDA DI TERRA DI RAME NUOVO, S = 35mm² STESA LUNGO LA VIABILITÀ ESTERNA.
- PER DETTAGLI VEDI ELABORATO PLANIMETRIA E SCHEMA ILLUMINAZIONE.
- I COLLEGAMENTI DI TERRA INTERNI AL EDIFICIO RAPPRESANTATI NEL PRESENTE ELABORATO, SARANNO REALIZZATI CON CAVI POSATI ALL'INTERNO DEI CUNCIOLI E SOTTO PAVIMENTO TECNICO.
- NEL CASO DEL OGGETT PREVEDERE L'INTERCONNESSIONE TRA LE BARRE DI TERRA DELLE DIVERSE SEZIONI DEL QUADRO.
- PER I QUADRI TERMINALI SECONDA IL COLLEGAMENTO A TERRA DEGLI STESSI SARÀ REALIZZATO CON IL CONDUTTORE GALLO-VERDE FACENTE PARTE DELLA CONDUTTORIA DI ALIMENTAZIONE.

COMMITTENTE: **RFI** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTAZIONE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impregilo** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOIL** S.p.A.

MANDATARIA: **NETENGINEERING** **Alpina** S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE IE02 - FABBRICATI - FA02

Planta Fabbricato con impianto di terra

| | | |
|---|--|---|
| APPALTAZIONE: Consorzio HIRPINIA AV 8 Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morale 10/06/2020 | DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarà | PROGETTISTA: Alpina S.p.A. Ing. Paolo Erba |
|---|--|---|

| | | | | | | | | |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|--------|
| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. | SCALA: |
| IF28 | 01 | E | ZZ | PA | LF0200 | 002 | B | 1:100 |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato Data |
|------|------------------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------------|
| A | Emissione per consegna | F. Farnetoli | 21/03/2020 | P. Perrella | 21/03/2020 | M. Veronesi | 21/03/2020 | Ing. Paolo Erba |
| B | Emissione per stampa | F. Farnetoli | 10/06/2020 | P. Perrella | 10/06/2020 | M. Veronesi | 10/06/2020 | |

File: IF2801EZZPALF0200002B.dwg n. Esib. - 0