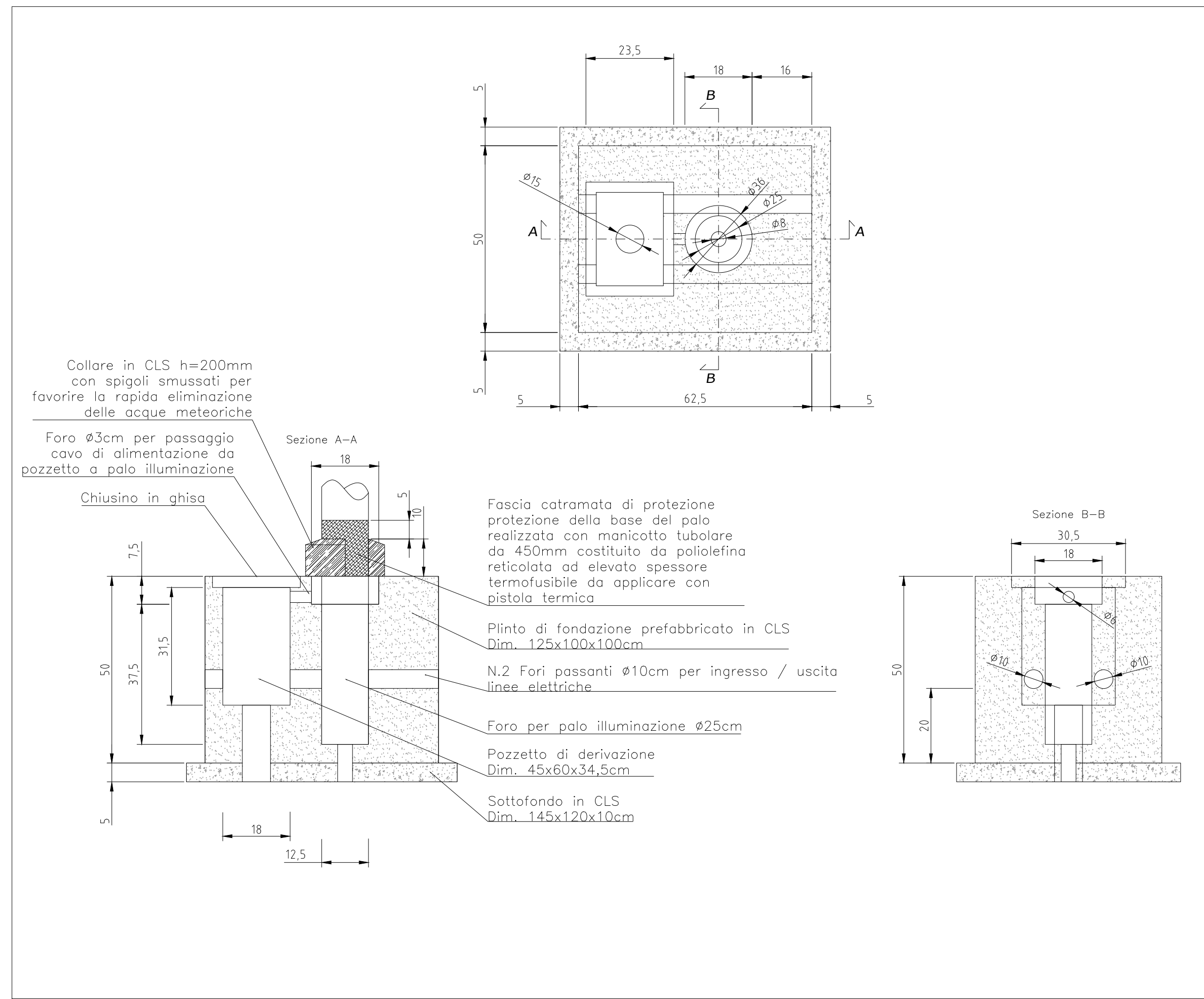
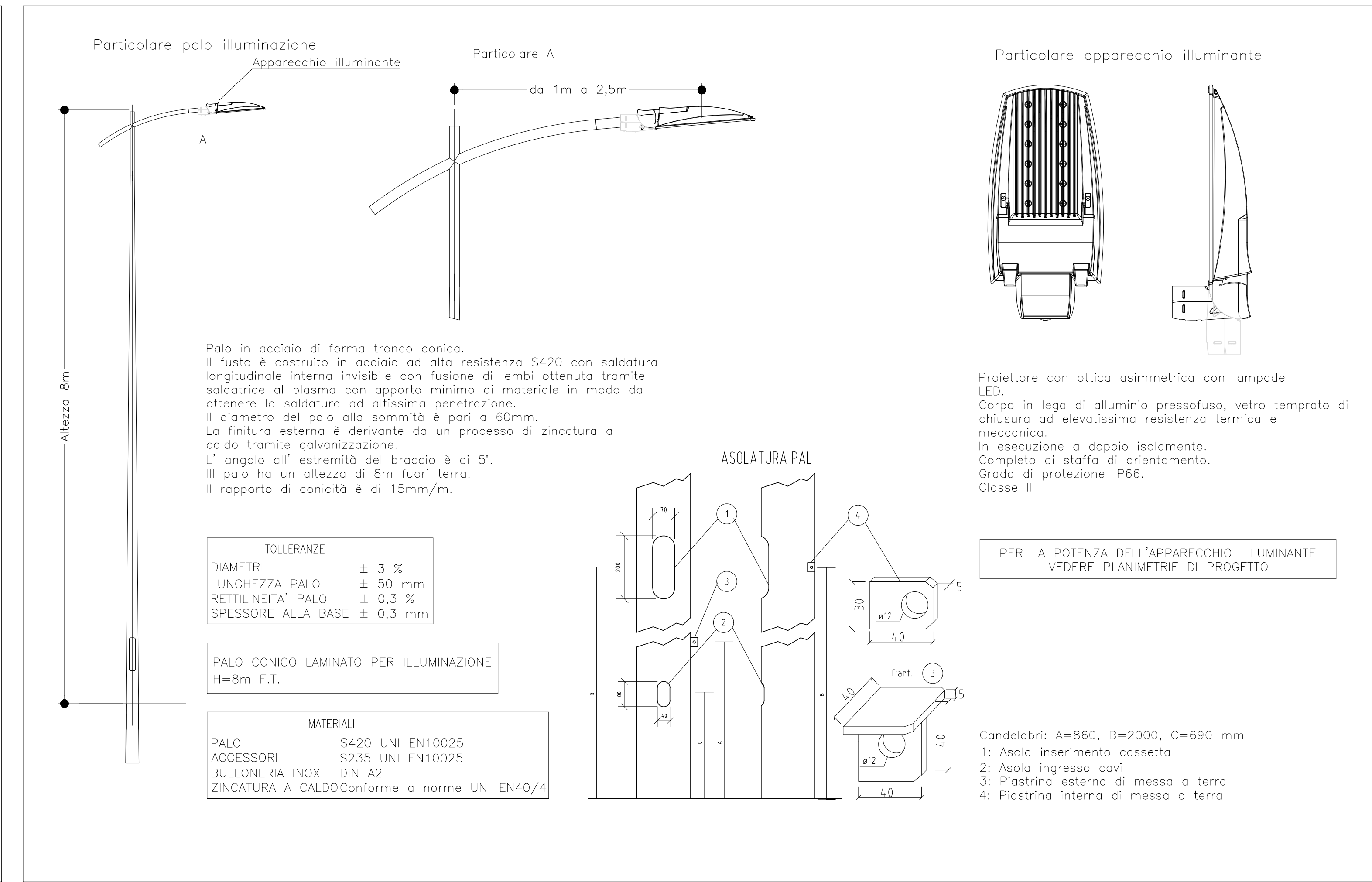


PARTICOLARE TIPICO BLOCCO PLINTO-PALO PREFABBRICATO



TIPOLOGICO PALO SOSTEGNO ARMATURA LED CON SBARRICO

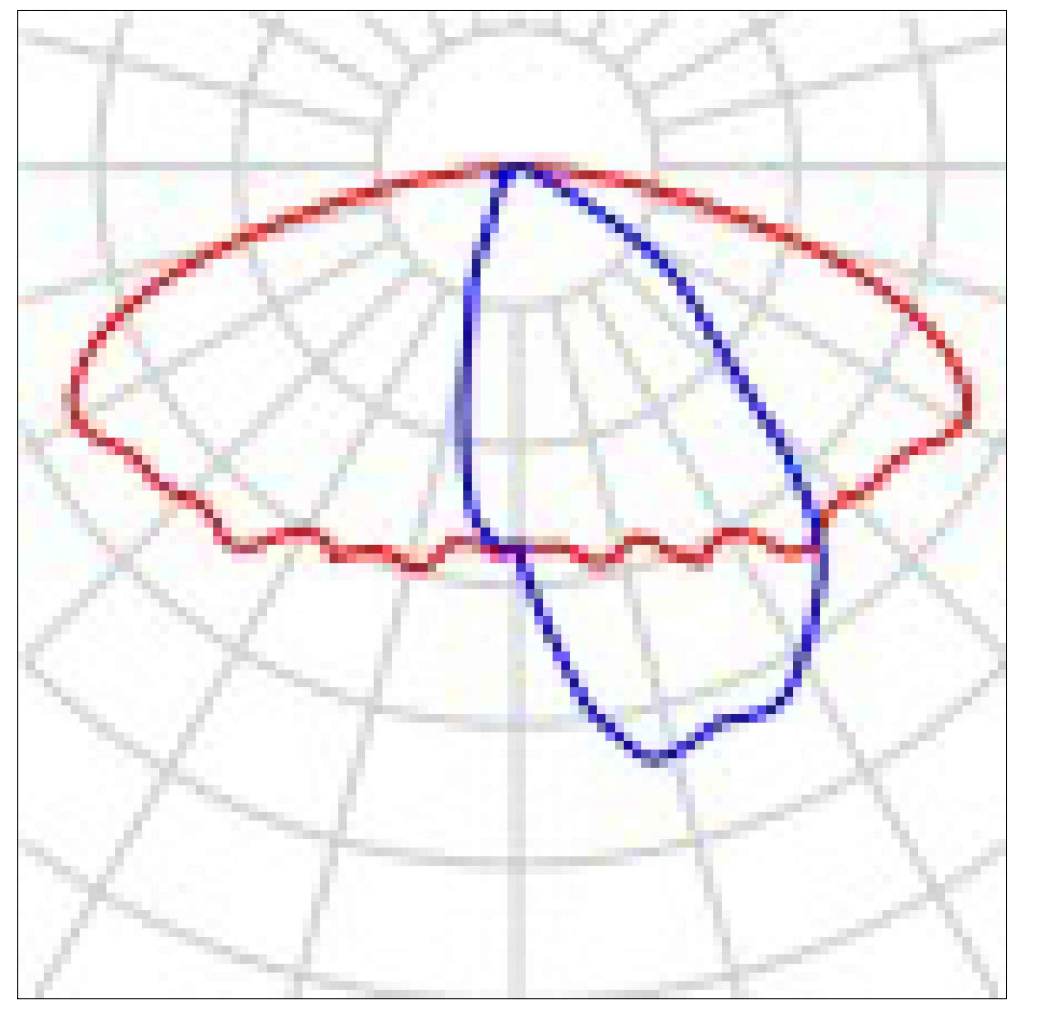


LEGENDA

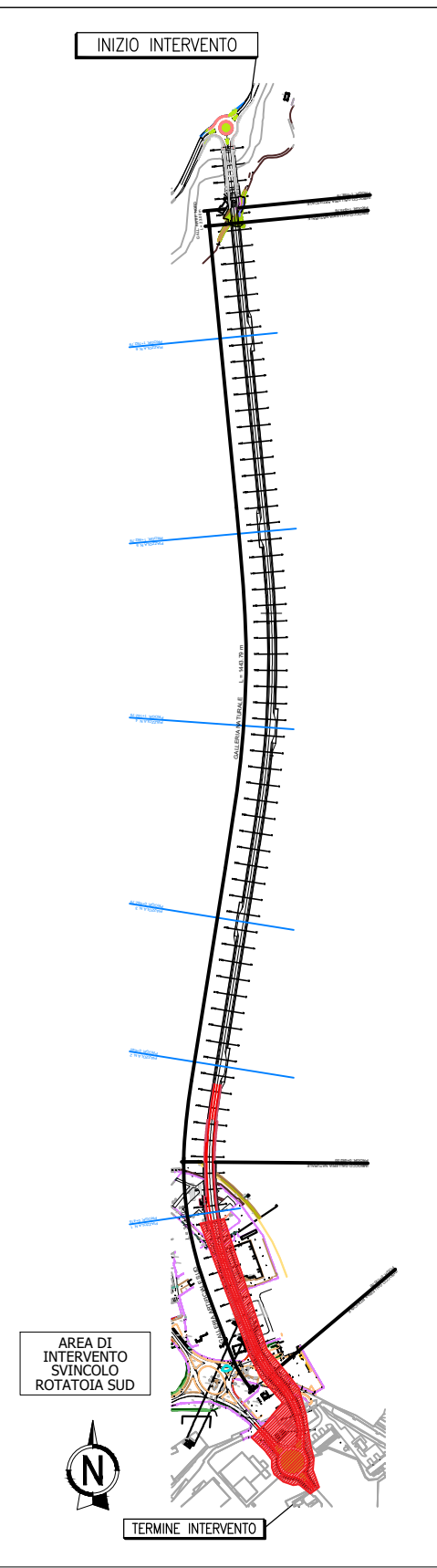
- Quadro elettrico impianto illuminazione esterna svincolo
- Pozzetto drenante 600x800x600mm per derivazione e rompitratta
- Pozzetto dedicato alle fibre ottiche dim. 125x80x40 cm per derivazione e rompitratta FO
- Shelter ridotto quadri gestione PMV, volume utile 1200x1200x2380mm
- Pannello a messaggio variabile (PMV) del tipo a bandiera per informazione all'utenza posto in area di svincolo Tipologia PMV alfanumerico 4 righe x15 caratteri, altezza caratteri 210mm
- App. illuminazione Led, 47W, flusso 7037 lm, 4000°K, ottica tipo W1 classe I, protez. da sovratensioni 10kV, IP66, montato su palo metallico di sostegno ad h=8 m f.t. e braccio 1,5m, in basamento portapalo, plinto dim. 145x100x100mm, completo di pozzetto di derivazione base palo per linee elettriche dim. 40x40cm, pozzetto di raccordo con chiusura in ferro striato.
- App. illuminazione Led, 33W, flusso 5010 lm, 4000°K, ottica tipo W1 classe I, protez. da protezione da sovratensioni 10kV, IP66, montato a parete ad h=6 m f.t. su staffa a muro, completo di cassetta di derivazione e distribuzione in tubo laz Ø32. Apparecchi in disposizione bilaterale affacciati.
- Dispersore di terra verticale a croce in acciaio zincato lunghezza 1,5m compreso bandella e accessori conficcata nel terreno entro pozzetto ispezionabile e collegata alla corda in rame nudo dell'impianto di terra
- N°3 tubi corrugati doppia parete Ø110, 750N per attraversamenti carreggiata, vie cavi illuminazione e dorsali principali
- N°3 tubi corrugati doppia parete Ø110, 750N per dorsale alimentazione PMV e luce pubblica; N°3 tritubi Ø50 per cavi dati in F.O. da shelter PMV a locale TLC cabina elettrica galleria
- N°2 tubi corrugati doppia parete Ø110, 750N per vie cavi illuminazione
- Canale acciaio inox 304 dim 100x75mm con coperchio sigillato alle estremità compreso accessori fissaggio e raccordi
- Tubo acciaio inox 304, Ø32 per distribuzione illuminazione a parete con cassette di derivazione ai pali
- Risalita cavi a distribuzione orizzontale

Indicazione di riferimento circuito di appartenenza apparecchio, numerazione progressiva palo e fase di collegamento

CURVA FOTOMETRICA DI PROGETTO



PIANTA CHIAVE



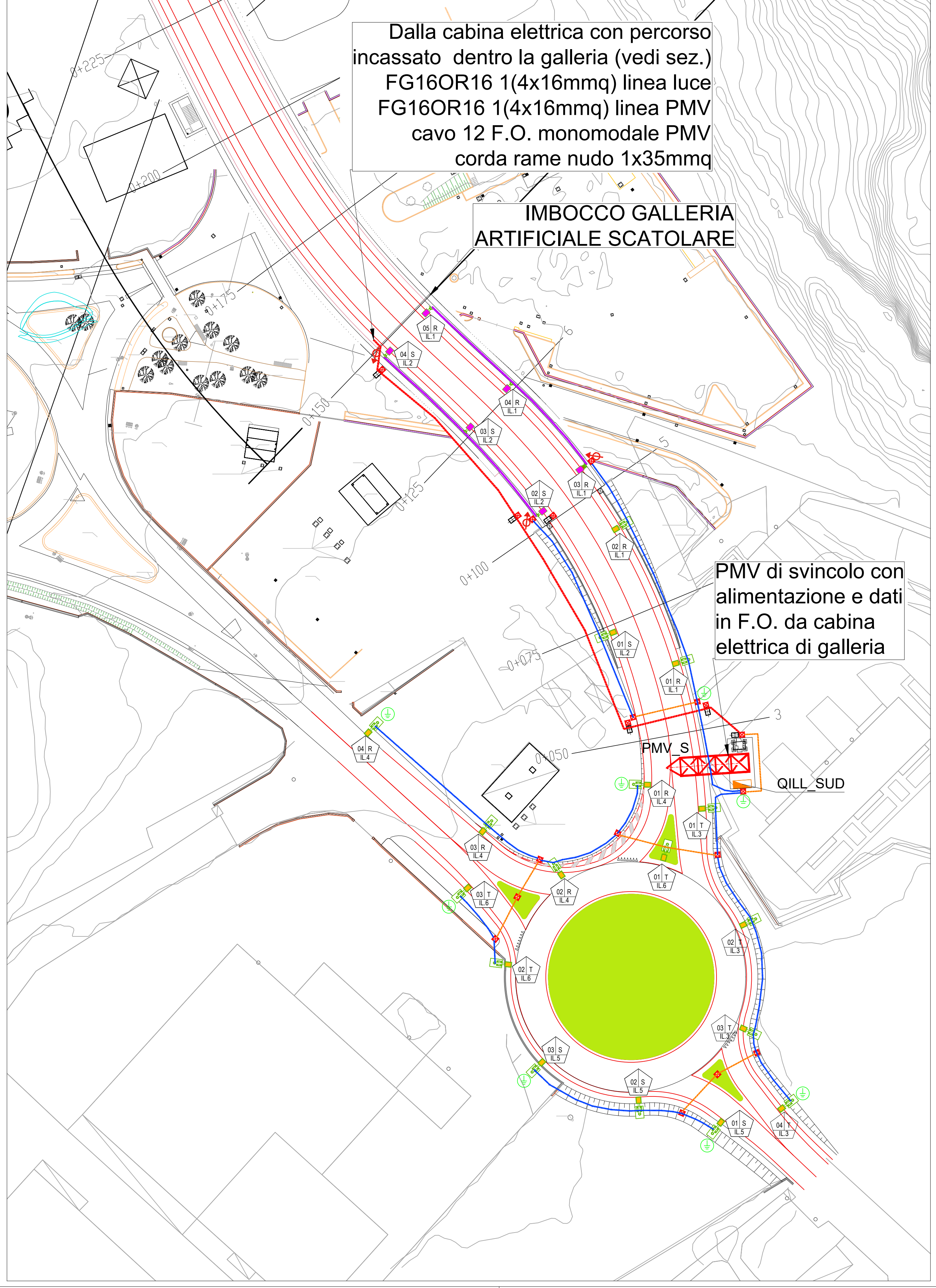
TIPOLOGIA APP. LED



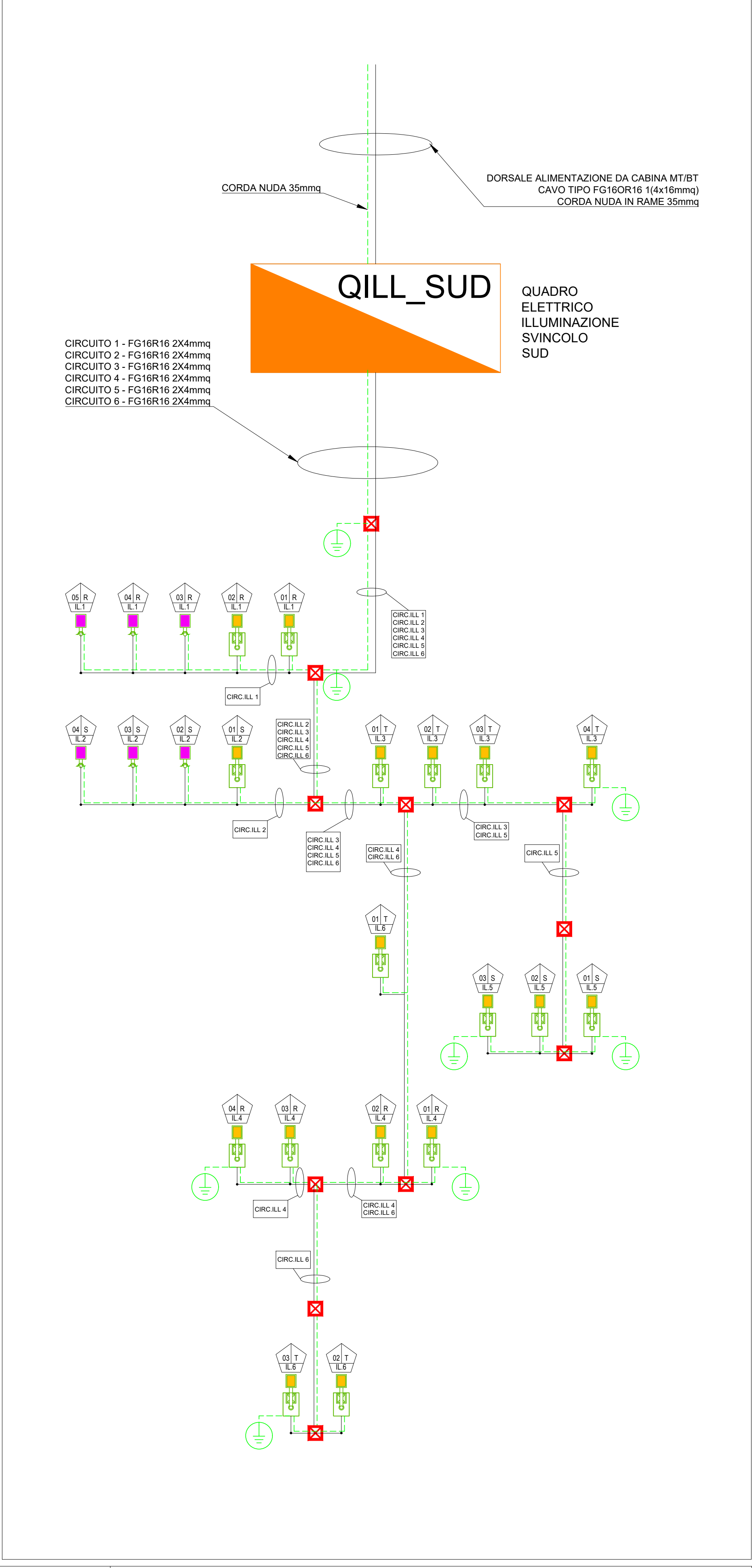
ELABORATI DI RIFERIMENTO

CODICE ELABORATO	NOME ELABORATO
PODM030MPREDT09	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI
PODM030MPREDT10	RELAZIONE ILLUSTRATIVA E DI CALCOLO IMPIANTI ELETTRICI
PODM030MPREDT11	RELAZIONE ILLUSTRATIVA E DI CALCOLO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE
PODM030MPREDT12	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PLANIMETRIA SVINCOLO ROTATORIA SUD
PODM030MPREDT13	RELAZIONE ILLUSTRATIVA IMPIANTI SPECIALI

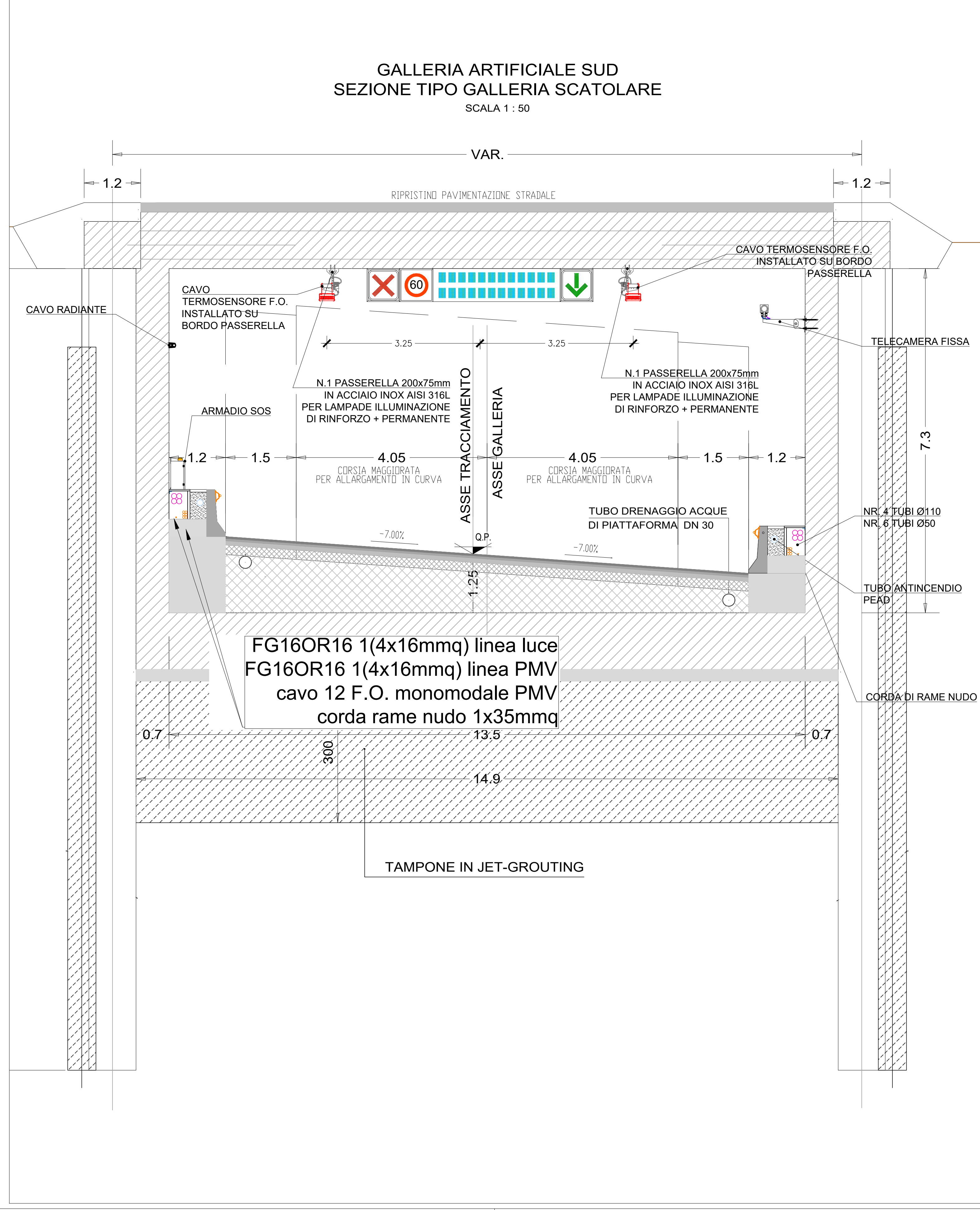
DISTRIBUZIONE PLANIMETRICA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE SVINCOLO EDOLO SUD



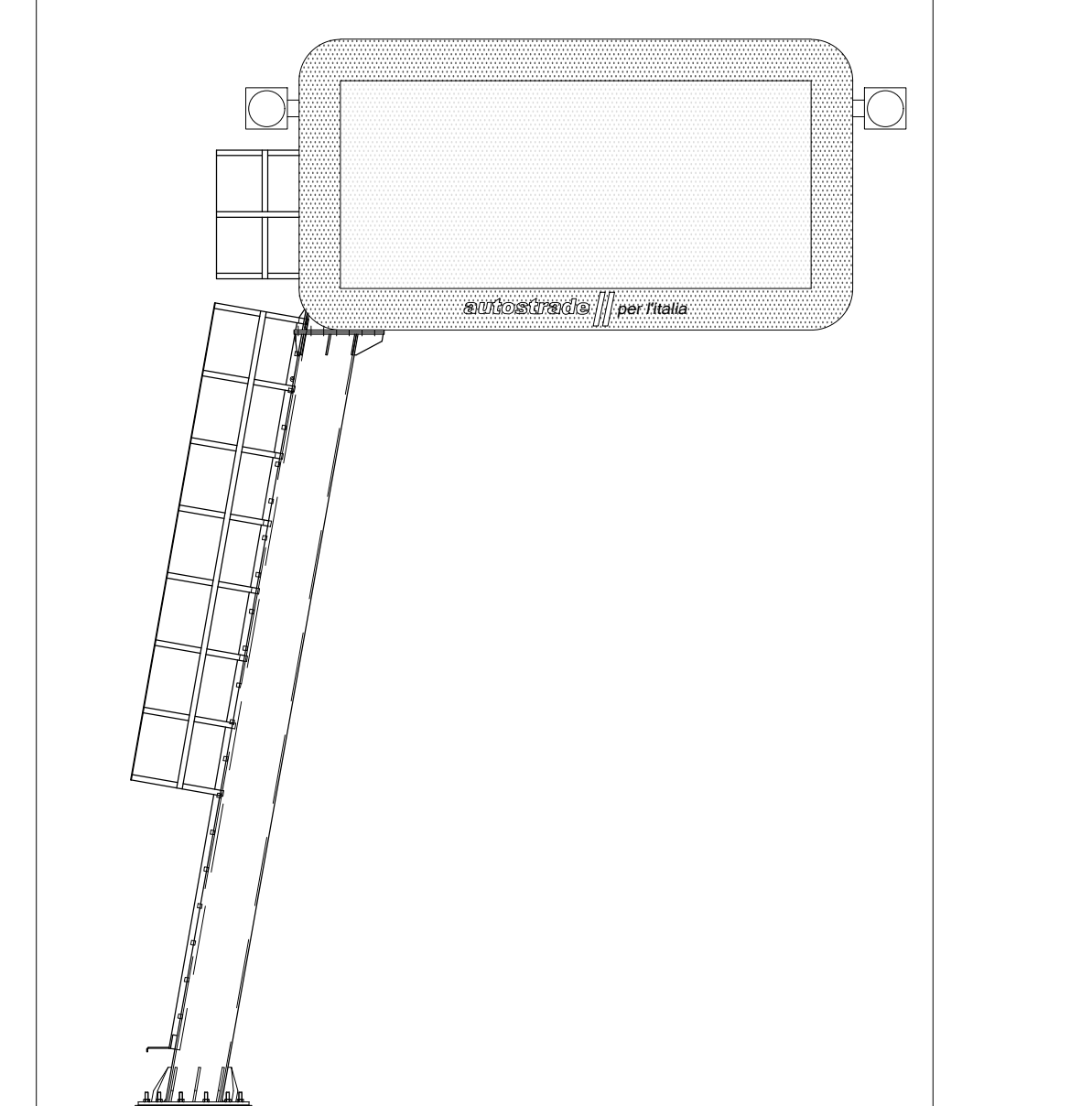
SCHEMA A BLOCCHI DISTRIBUZIONE LINEE ELETTRICHE ALIM. IMPIANTO ILLUMINAZIONE



SEZIONE IMBOCCO GALLERIA PUNTO CONNESSIONE IMPIANTO ESTERNO CON BANCO TUBI IN GALLERIA VERSO LA CABINA ELETTRICA



TIPOLOGICO PMV DI SVINCOLO



ANAS S.p.A.
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 42 "DEL TONALE E DELLA MENDOLA" VARIANTE EST DI EDOLO

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE - PLANIMETRIA SVINCOLO ROTATORIA SUD

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	PROGETTISTA SPECIALISTA	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Giovanni LICINO	Ing. Alessandro BORDO	Ing. Paolo Alberto COLETTI	Dot. Domenico TRAMOLI

CSGI
 Techint Engineering & Construction
 IGEAG

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
COM1121	PODM030MPREDT09	B	--

C	Revisione a seguito istruzione ANAS e per richiesta modifica tracollo	Sett. 2021	M. Campetti	P. Pondrano	D. Morgera
A	Emissione	Aprile 2021	M. Campetti	P. Pondrano	D. Morgera