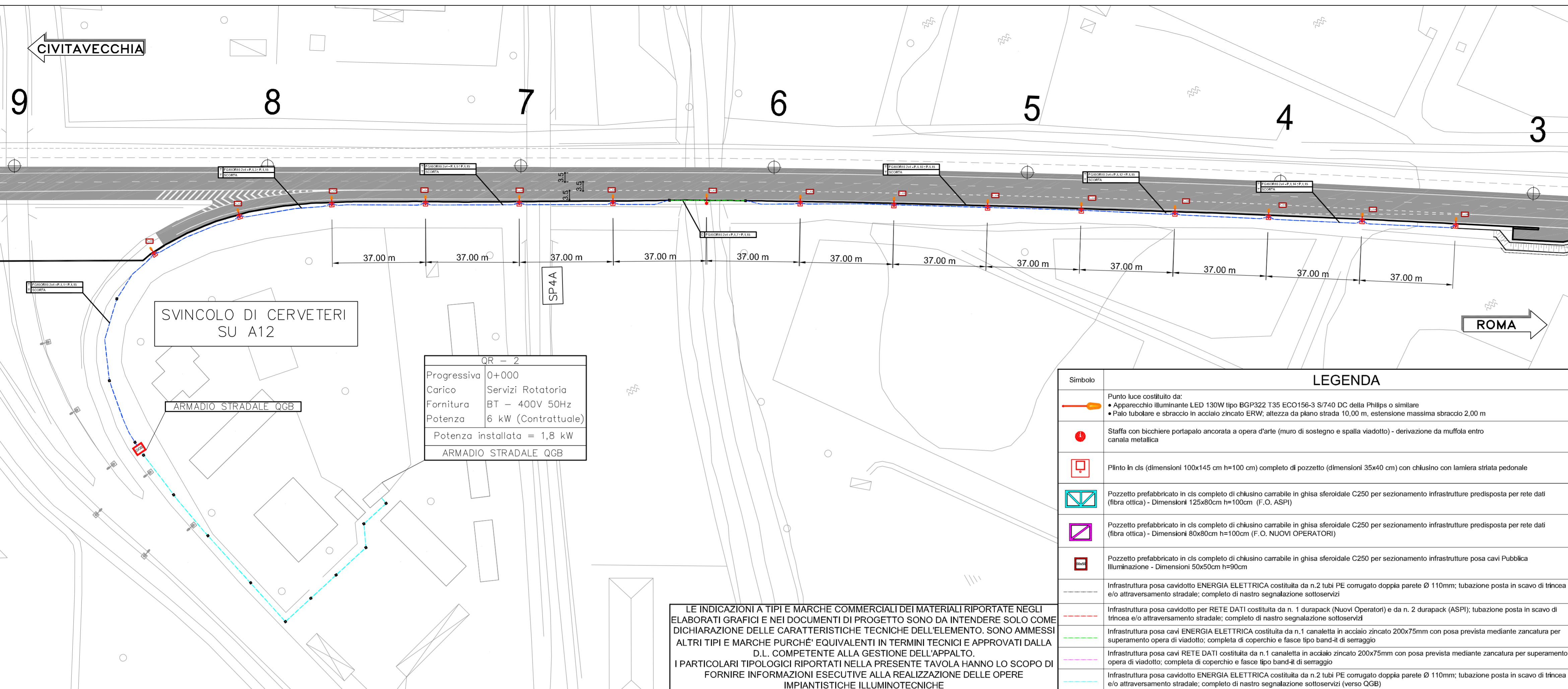


PLANIMETRIA DI PROGETTO – RIQUALIFICA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE SV. CERVETERI (direzione Roma)

scala 1:250



QR - 2

Progressiva	0+000
Carico	Servizi Rotatoria
Fornitura	BT - 400V 50Hz
Potenza	6 kW (Contrattuale)
Potenza installata	= 1,8 kW
ARMADIO STRADALE QGB	

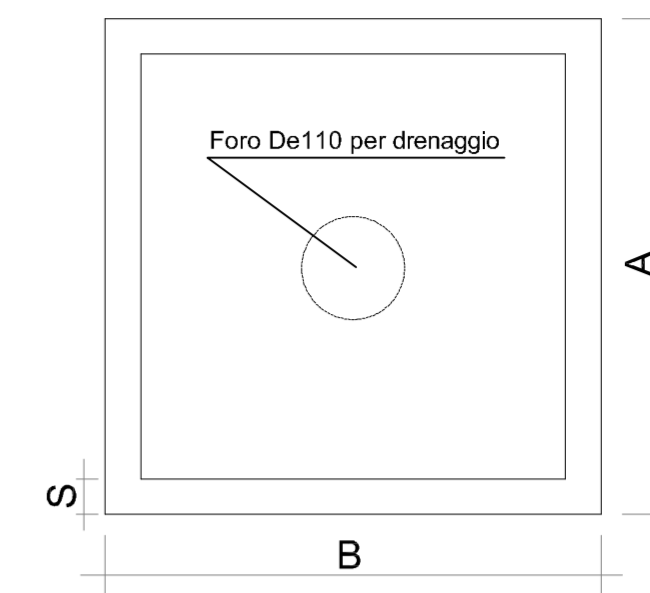
Simbolo	LEGGENDA
	Punto luce costituito da: • Apparecchio illuminante LED 130W tipo BGP322 T35 ECO156-3 S/740 DC della Philips o similare • Palo tubolare e sbraaccio in acciaio zincato ERW; altezza da piano strada 10,00 m, estensione massima sbraaccio 2,00 m
	Staffa con bicchiere portapalo ancorata a opera d'arte (muro di sostegno e spalla viadotto) - derivazione da muffola entro canale metallica
	Plinto in cls (dimensioni 100x145 cm h=100 cm) completo di pozzetto (dimensioni 35x40 cm) con chiusino con lamiera stitata pedonale
	Pozzetto prefabbricato in cls completo di chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 per sezionamento infrastrutture predisposta per rete dati (fibra ottica) - Dimensioni 125x80cm h=100cm (F.O. ASP)
	Pozzetto prefabbricato in cls completo di chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 per sezionamento infrastrutture predisposta per rete dati (fibra ottica) - Dimensioni 80x80cm h=100cm (F.O. NUOVI OPERATORI)
	Pozzetto prefabbricato in cls completo di chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 per sezionamento infrastrutture posa cavi Pubblica illuminazione - Dimensioni 50x50cm h=90cm
	Infrastruttura posa cavidotto ENERGIA ELETTRICA costituita da n.2 tubi PE corrugato doppia parete Ø 110mm; tubazione posta in scavo di trincea e/o attraversamento stradale; completo di nastro segnalazione sottoservizi
	Infrastruttura posa cavidotto per RETE DATI costituita da n. 1 durapack (Nuovi Operatori) e da n. 2 durapack (ASPI); tubazione posta in scavo di trincea e/o attraversamento stradale; completo di nastro segnalazione sottoservizi
	Infrastruttura posa cavi ENERGIA ELETTRICA costituita da n.1 canaletta in acciaio zincato 200x75mm con posa prevista mediante zancatura per superamento opera di viadotto; completa di coperschio e fasce tipo band-it di serraggio
	Infrastruttura posa cavi RETE DATI costituita da n.1 canaletta in acciaio zincato 200x75mm con posa prevista mediante zancatura per superamento opera di viadotto; completa di coperschio e fasce tipo band-it di serraggio
	Infrastruttura posa cavidotto ENERGIA ELETTRICA costituita da n.2 tubi PE corrugato doppia parete Ø 110mm; tubazione posta in scavo di trincea e/o attraversamento stradale; completo di nastro segnalazione sottoservizi (verso QGB)

LE INDICAZIONI A TIPI E MARCHE COMMERCIALI DEI MATERIALI RIPORTATE NEGLI ELABORATI GRAFICI E NEI DOCUMENTI DI PROGETTO SONO DA INTENDERE SOLO COME DICHIARAZIONE DELLE CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'ELEMENTO. SONO AMMESSI ALTRI TIPI E MARCHE PURCHÉ EQUIVALENTI IN TERMINI TECNICI E APPROVATI DALLA D.L. COMPETENTE ALLA GESTIONE DELL'APPALTO. I PARTICOLARI TIPOLOGICI RIPORTATI NELLA PRESENTE TAVOLA HANNO LO SCOPO DI FORNIRE INFORMAZIONI ESECUTIVE ALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE IMPIANTISTICHE ILLUMINOTECNICHE

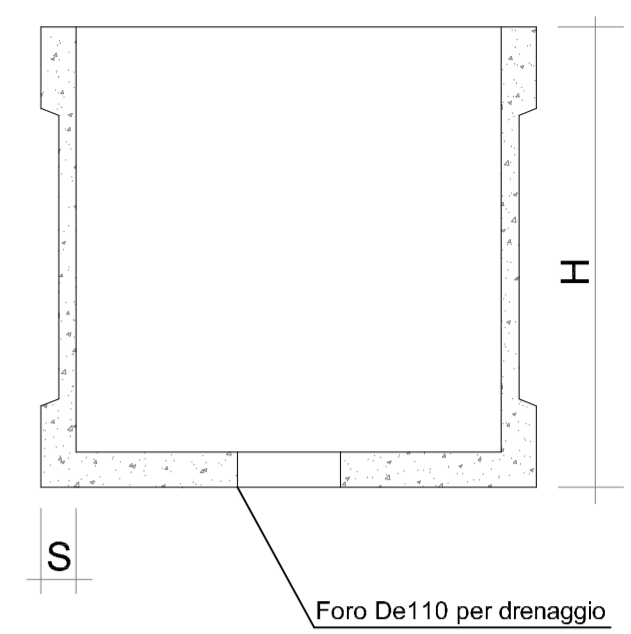
POZZETTO ELETTRICO ROMPIRATTA

non in scala

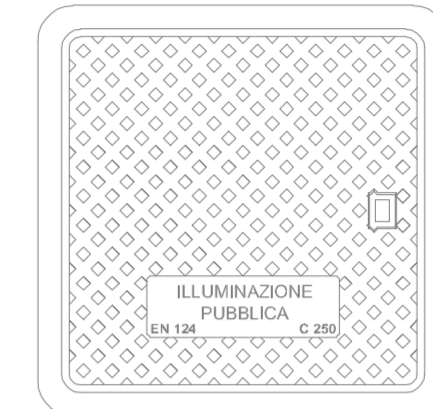
PIANTA



PROSPETTO



Chiusino in ghisa



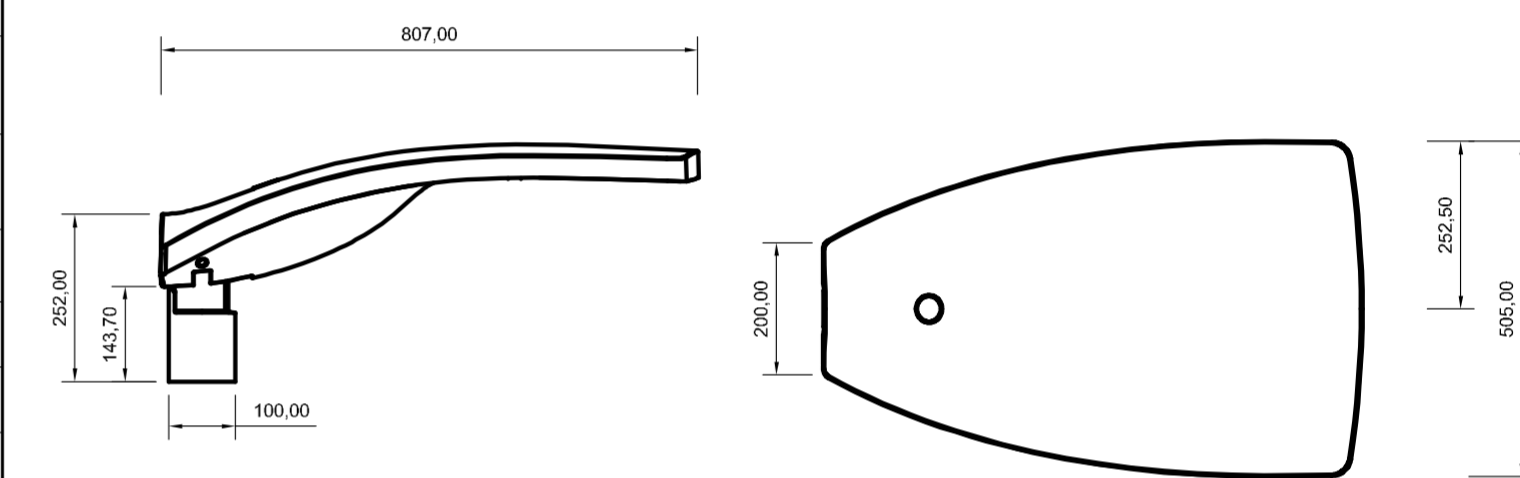
Luce 500x500 (pozzetto 600x600)

POZZETTI NORMALI QUADRI	B x A x H	S <sub>i</sub>	Peso <sub>i</sub>
	600x600x500	45	140

PROLUNGHE RIDOTTE QUADRE	B x A x H	S <sub>i</sub>	Peso <sub>i</sub>
	600x600x200 N.2	45	57

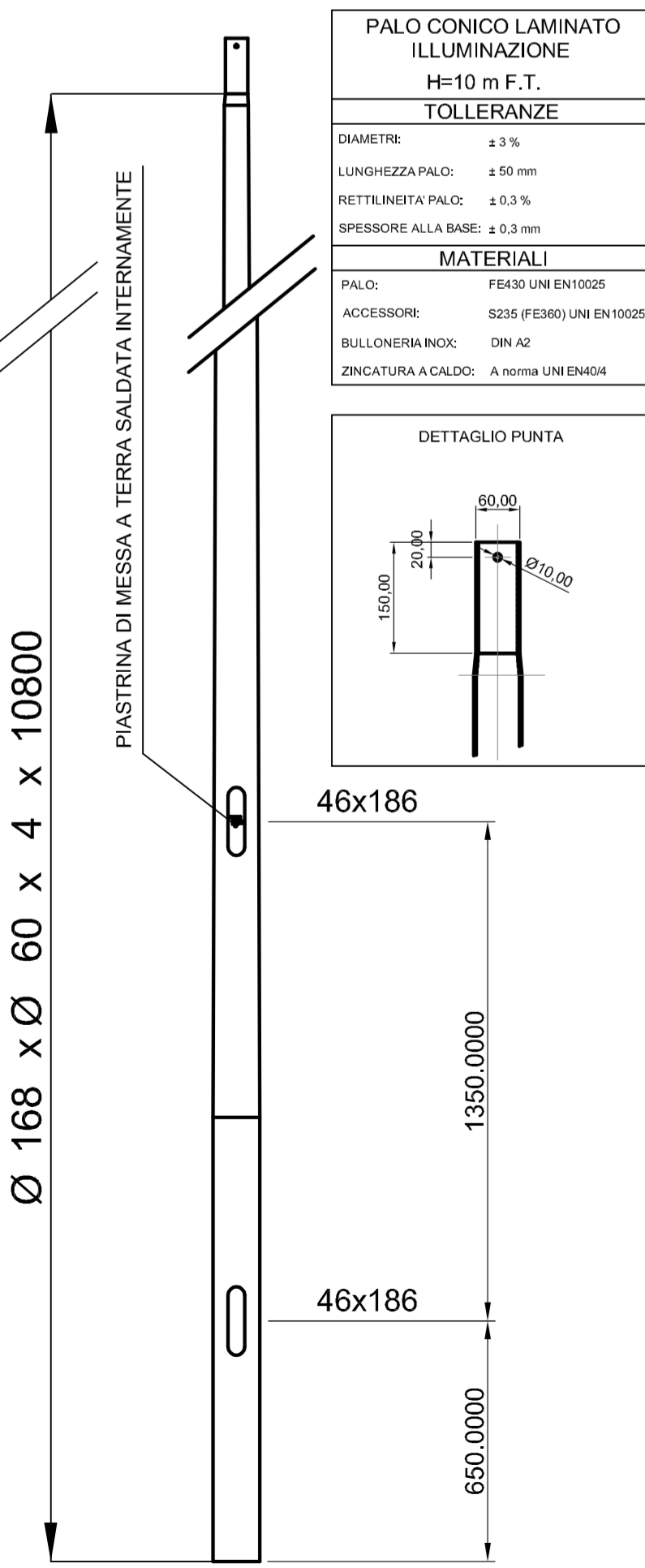
CORPO ILLUMINANTE

non in scala



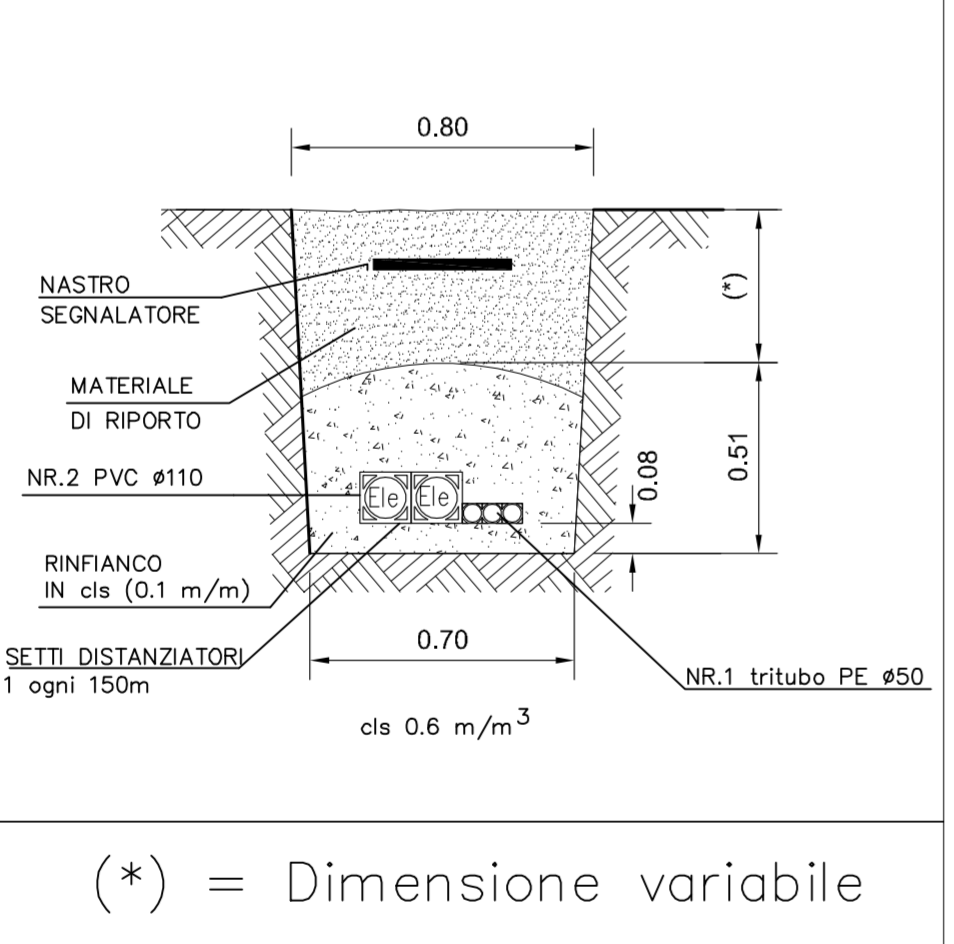
PALO DI ILLUMINAZIONE

non in scala



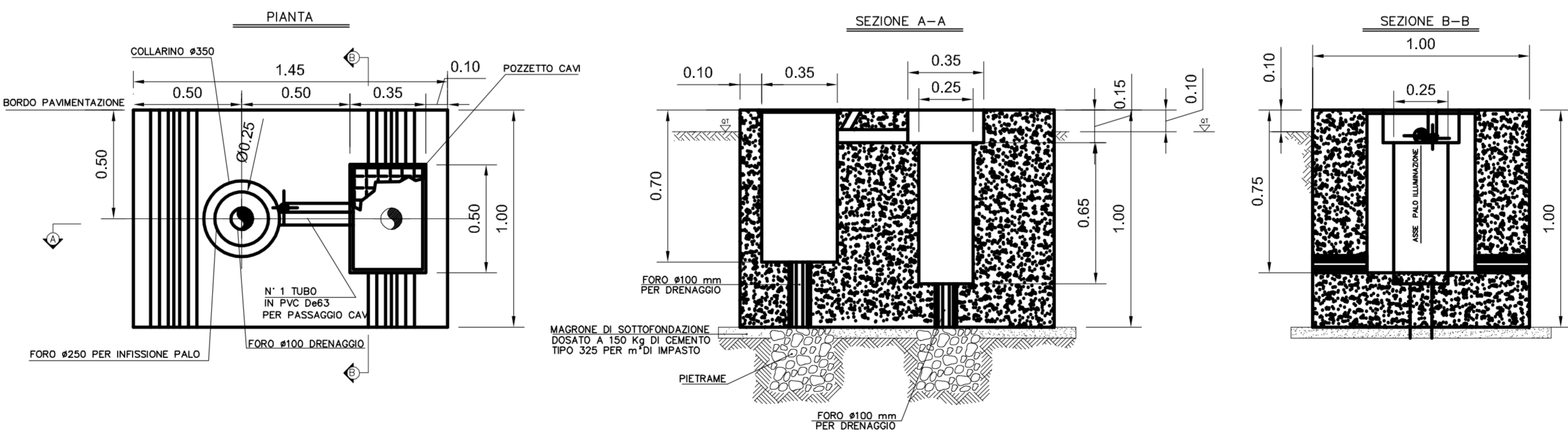
SEZIONE DI SCAVO

scala 1:20



PLINTO CON POZZETTO DEDICATO

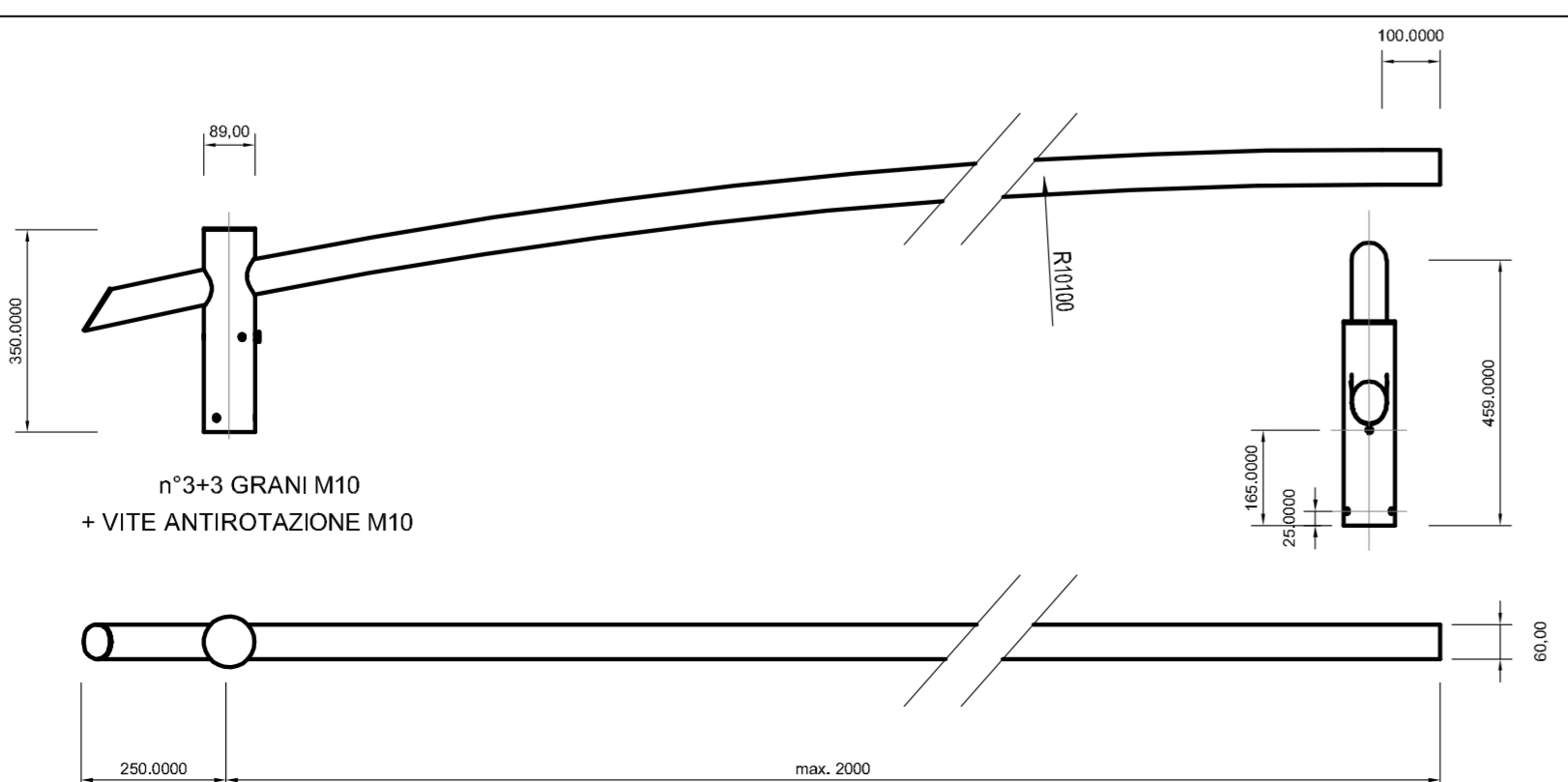
scala 1:20



Il palo rappresentato è puramente indicativo in termini di sviluppo altimetrico. Sarà onere dell'impresa appaltante prevedere adeguato palo di sostegno in modo tale da rispettare la quota del corpo illuminante dal piano strada come riportato nei calcoli illuminotecnici e riportati in legenda. Il sbraaccio rappresentato è puramente indicativo in termini di sviluppo longitudinale. Sarà onere dell'impresa appaltante prevedere adeguato sbraaccio di sostegno in modo tale da rispettare lo sviluppo longitudinale come riportato nei calcoli illuminotecnici e riportati in legenda.

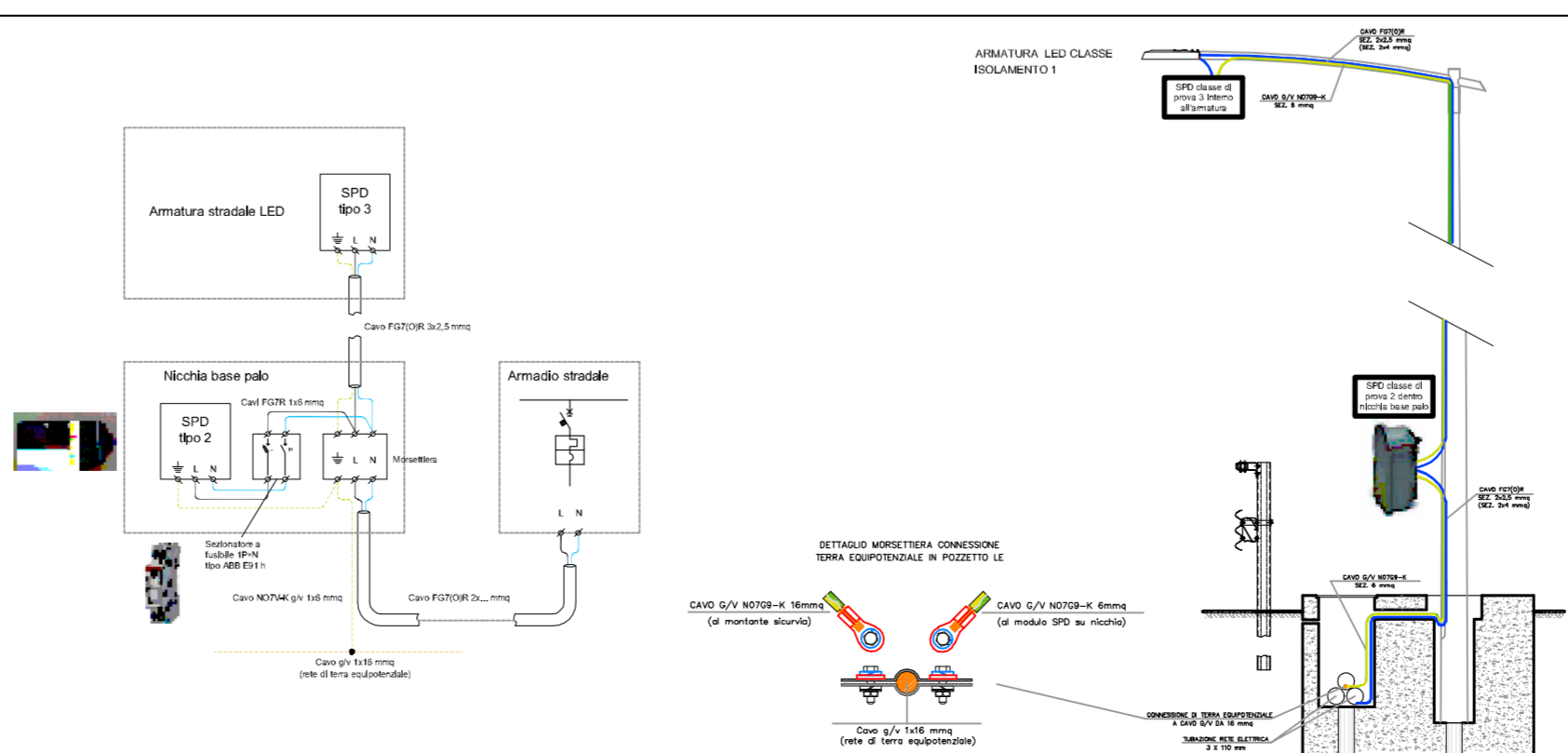
SBRACCIO PALO DI ILLUMINAZIONE

non in scala



PARTICOLARE CABLAGGIO PROTEZIONE SOVRATENSIONI

non in scala



AUTOSTRADA (A12) : ROMA - CIVITAVECCHIA  
TRATTO: CERVETERI - TORRIMPIETRA

POTENZIAMENTO FUNZIONALE  
TRATTO CERVETERI - TORRIMPIETRA

PROGETTO DEFINITIVO

PARTE AUTOSTRADALE

IMPIANTI

IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE SV. CERVETERI  
PLANIMETRIA E PARTICOLARI COSTRUTTIVI

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE		IL DIRETTORE TECNICO	
Ing. Luigi Schiavetta Ord. Ingg. Pavia n.1272		Ing. Danilo D'Alessandro Ord. Ingg. L'Aquila n. 1503		Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia n. 1496	
RESPONSABILE OPERE TECNOLOGICHE		RESPONSABILE PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI			
CODICE IDENTIFICATIVO					
111206	LL00	PD/AU	OPC	00000	DOPT 0015 00
PROJECT MANAGER:			SUPPORTO SPECIALISTICO:		REVISIONE
spea engineering			Atlantia		n. data
REDDATTO:			VERIFICATO:		0 LUGLIO 2018
					1 -
					2 -
					3 -
					4 -