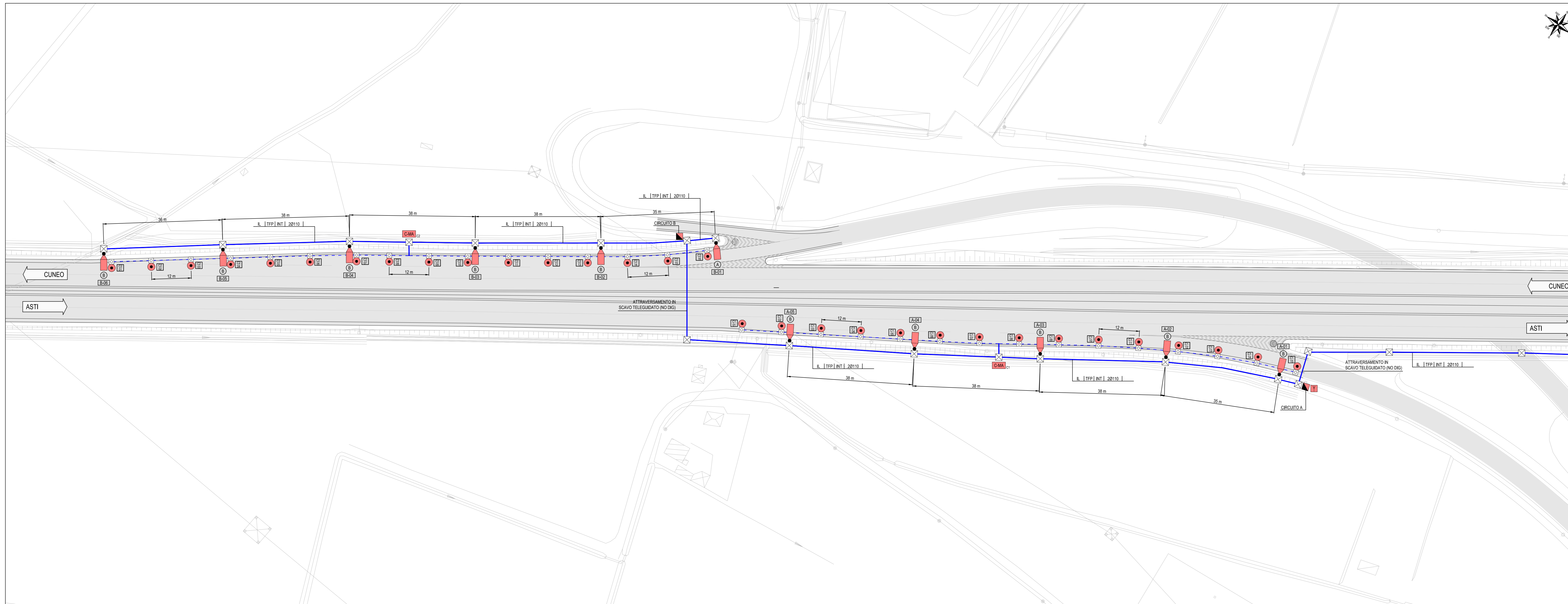
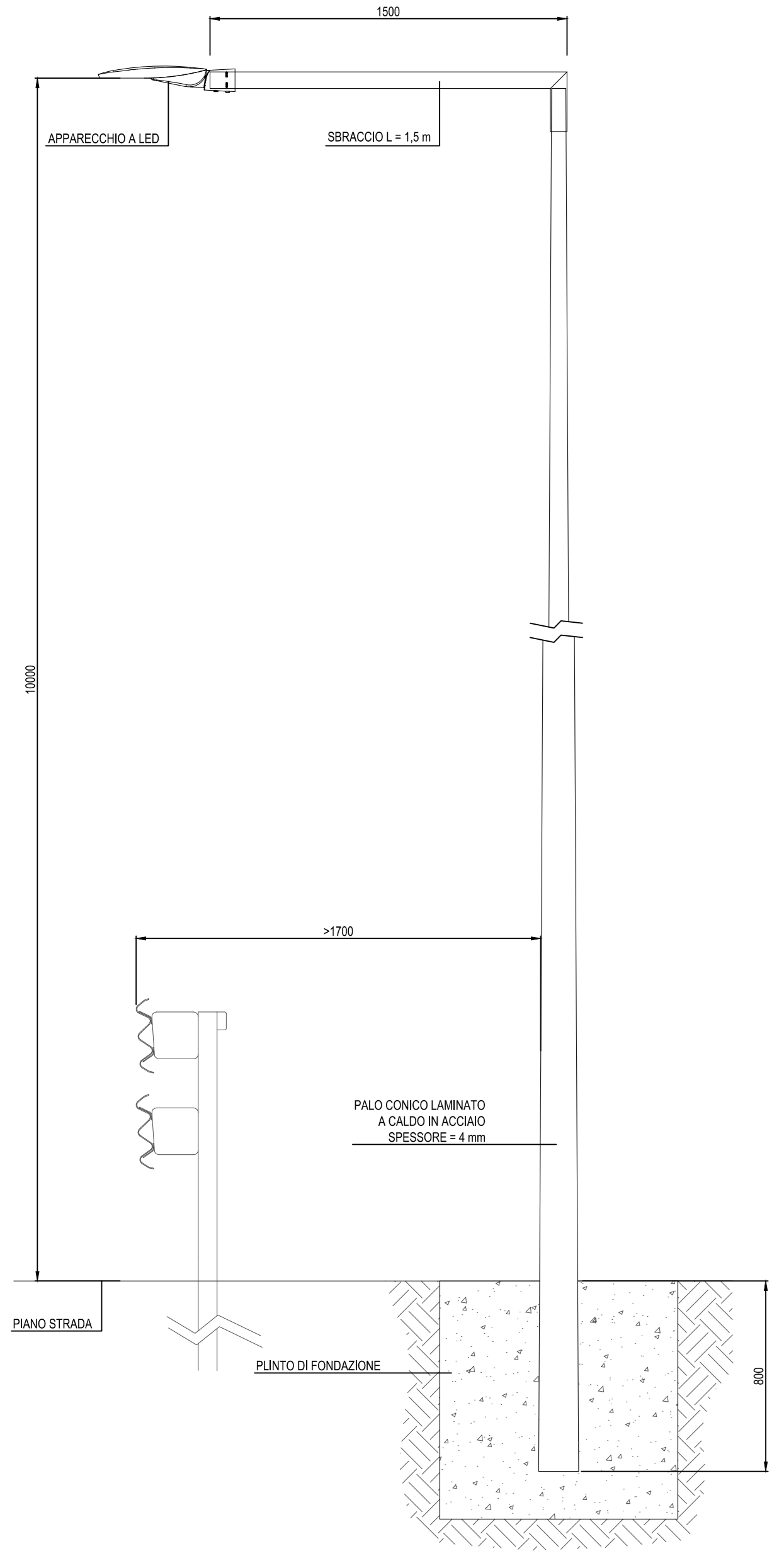


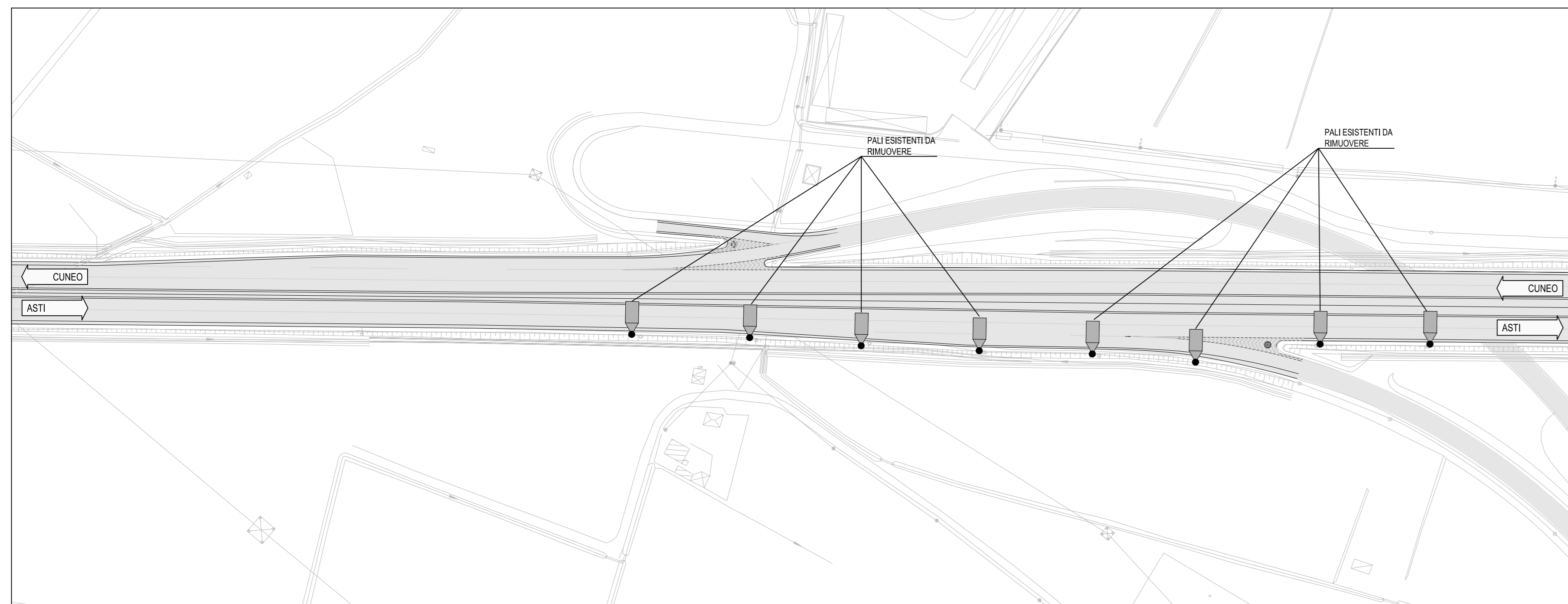
PLANIMETRIA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE
SCALA 1:500



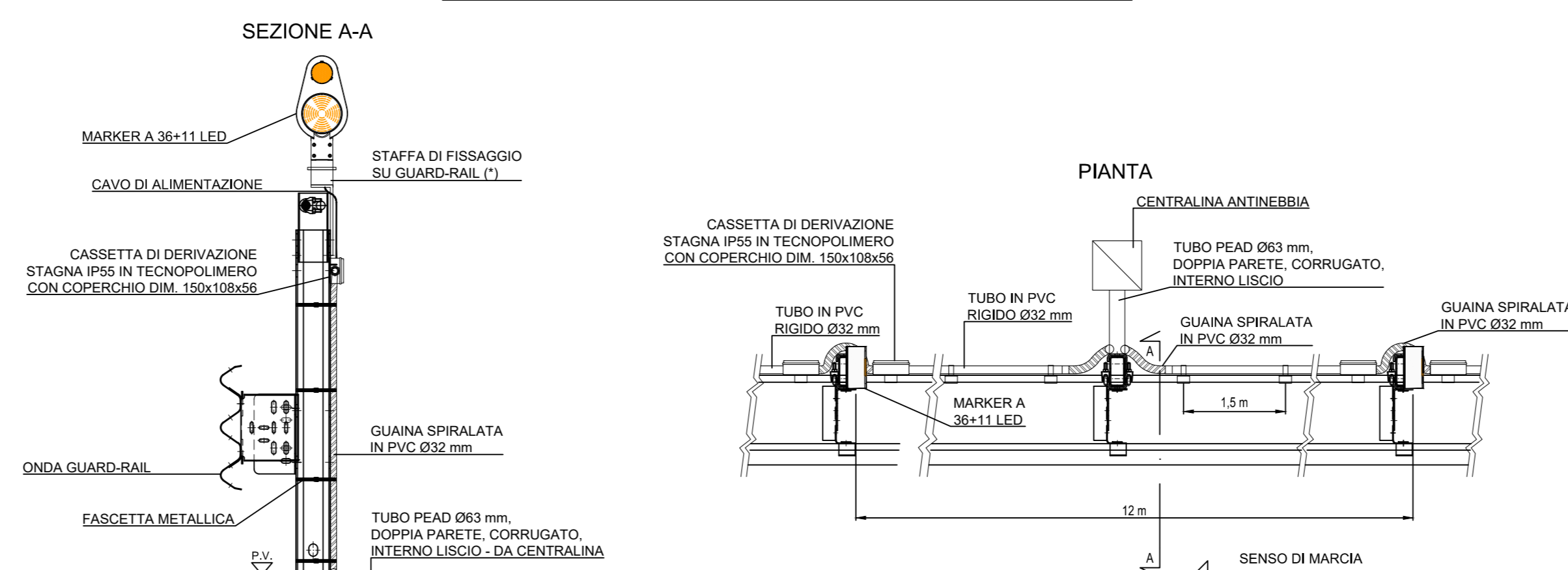
PARTICOLARE ARMATURA STRADALE SU PALO
SCALA 1:20



PLANIMETRIA STATO DI FATTO
SCALA 1:1000



PARTICOLARE MARKER ANTINEBBIA

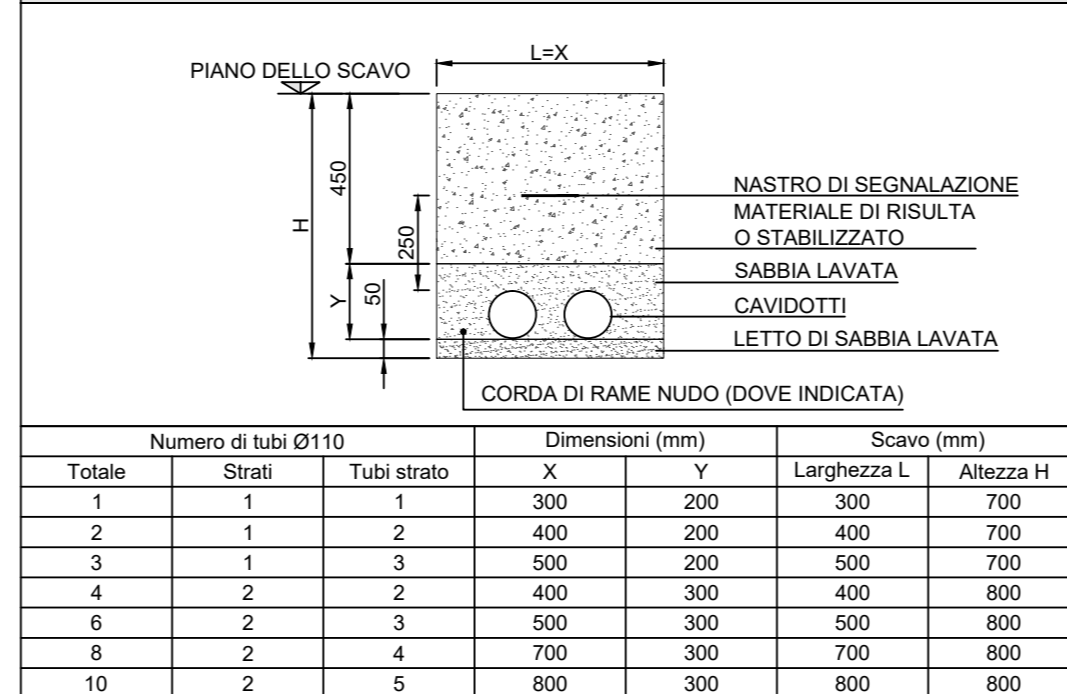


È SALVO DIVERSA INDICAZIONE DA PARTE DEL PRODUTTORE DELLA BARRIERA, IL FISSAGGIO DOVRÀ ESSERE ESEGUITO SENZA PRACTICARE FORI SULLA BARRIERA DI SICUREZZA. LA SOLUZIONE PROPOSTA PREVEDE:
- PER LA SEGNALETTICA: SPOSTA STAFFA DI FISSAGGIO CHE SFRUTTA LA VITERIA PROPRIA DEL GUARD-RAIL, COMPLETA DI SUPPORTO SUL RETRO PER MARKER;
- PER LA CASSSETTA: APOSTA STAFFA DI FISSAGGIO CHE SFRUTTA LA VITERIA PROPRIA DEL GUARD-RAIL. LA SOLUZIONE DI FISSAGGIO E DISTRIBUZIONE DOVRÀ ESSERE ADATTATA ALLE VARI TIPOLOGIE DI GUARD-RAIL PRESENTI NELLA TRATTA.

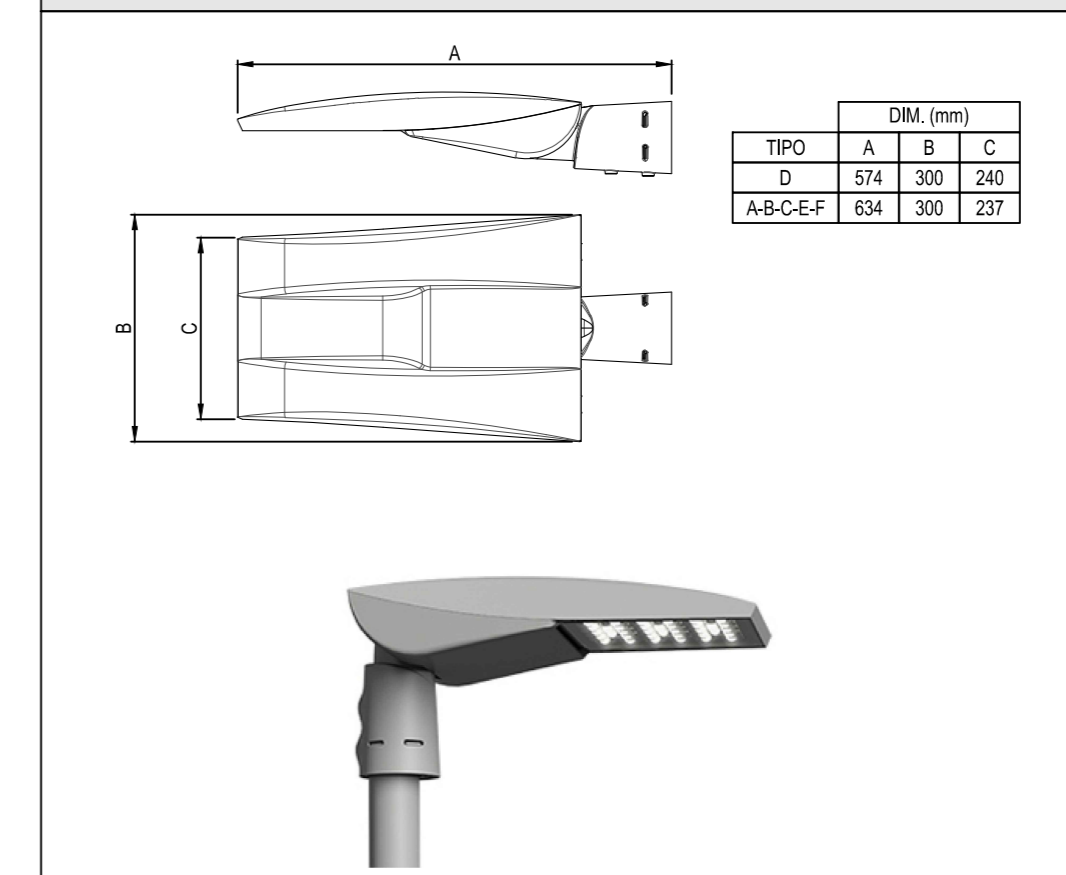
SEGNALIZAZIONE ANTINEBBIA - CRITERI DI INSTALLAZIONE
NEL RISPETTO DELL'ARTICOLO 173 (Art. 42 cod. Str.)

RAGGIO DELLA CURVA (m)		SPAZZAMENTO LONGITUDINALE (m)	
Fino a 30	6		
da 30 a 50	8		
da 50 a 100	12		
da 100 a 200	20		
da 200 a 400	30		
oltre 400	intervallo adattato in metri (50)		

PARTICOLARE TIPICO SEZIONI SCAVI E RINTERRI
SU TERRENO VEGETALE/BANCHINA



PARTICOLARE ARMATURA STRADALE



LEGENDA INDICATORI

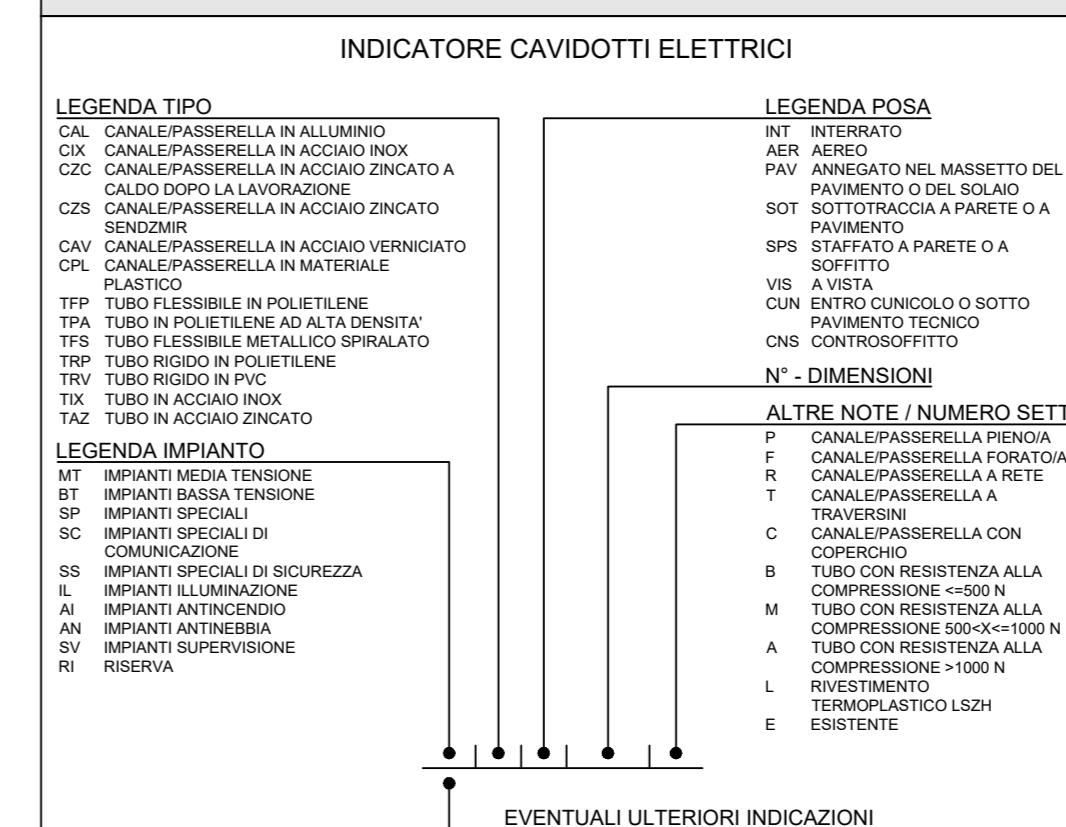
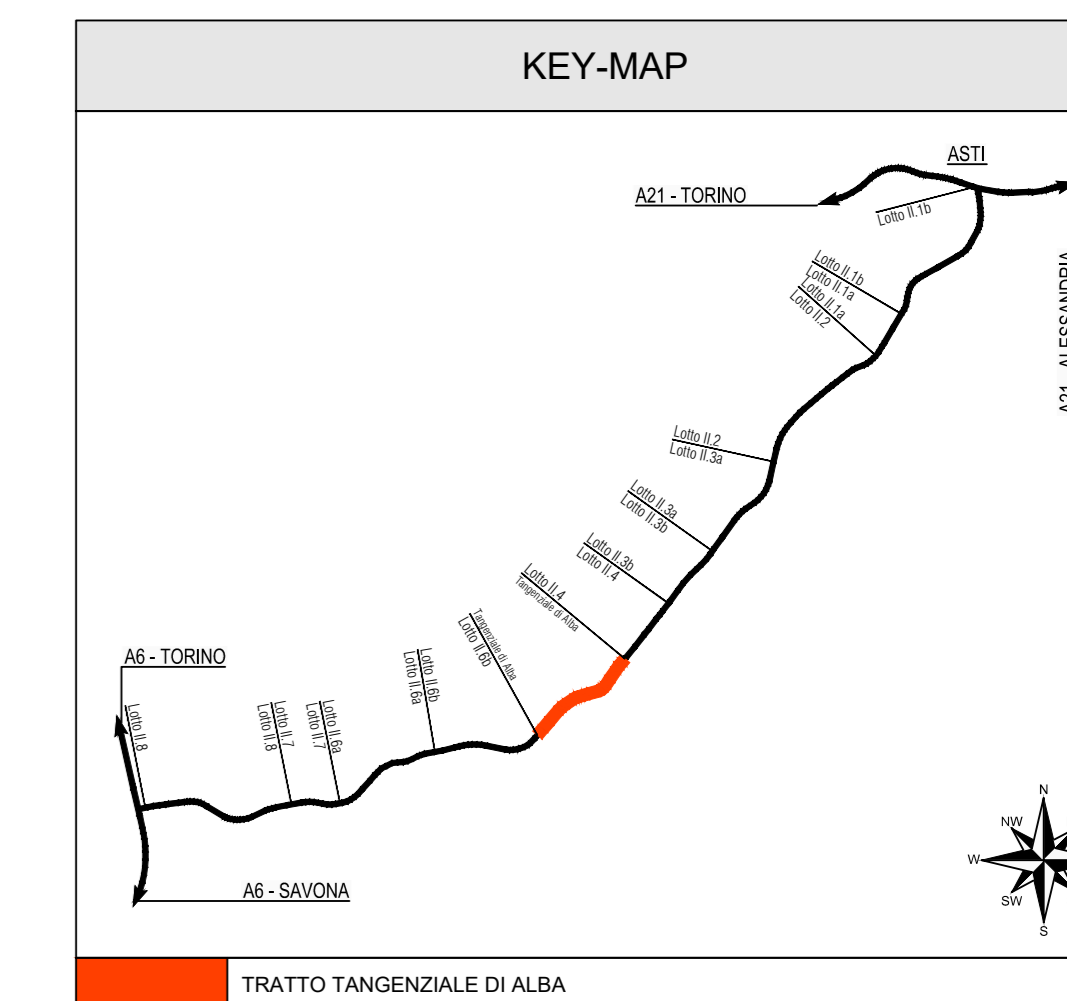


TABELLA DI IDENTIFICAZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI

INDICATORE	DESCRIZIONE	OTTICA	POTENZA	FLUSSO APPARECCHIO	ALTEZZA CORPO ILLUMINANTE	LUNGHEZZA SBRACCIO	DISTANZA DI RISPETTO PER LA DEFINIZIONE BARRIERA DI SICUREZZA (PALO)
Ⓐ	ARMATURA STRADALE	STRADALE FASCIO STRETO	104 W - 700 mA	12.800 lm (3000 K)	10 m ± 0,25 m da piano strada	1,5 m	>1,7 m
Ⓑ	ARMATURA STRADALE	STRADALE FASCIO STRETO	88 W - 575 mA	11.000 lm (3000 K)	10 m ± 0,25 m da piano strada	1,5 m	>1,7 m
Ⓒ	ARMATURA STRADALE	STRADALE FASCIO STRETO	78 W - 700 mA	9.615 lm (3000 K)	10 m ± 0,25 m da piano strada	-	(PALO ESISTENTE)
Ⓓ	ARMATURA STRADALE	STRADALE FASCIO STRETO	36 W - 700 mA	4.388 lm (3000 K)	10 m ± 0,25 m da piano strada	1,5 m	>1,7 m
Ⓔ	ARMATURA STRADALE	STRADALE FASCIO MEDIO	104 W - 700 mA	12.800 lm (3000 K)	10 m ± 0,25 m da piano strada	1,5 m	>1,7 m



LEGENDA COLORI

- IMPIANTI DI MEDIA TENSIONE (MT)
- IMPIANTI DI BASSA TENSIONE GENERICI (BT)
- IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE ANTINEBBIA (LI)
- IMPIANTI DI SUPERVISIONE / RETE DATI (SV)
- IMPIANTI SPECIALI GENERICI (SP)
- IMPIANTI SCB (SO)
- IMPIANTI TVCC (TC)
- IMPIANTI PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE (PM)
- IMPIANTI MONITORAGGIO ATMOSFERICO (MA)
- IMPIANTI CONTROLLO TRAFFICO (CT)
- IMPIANTI FREE FLOW (FF)
- IMPIANTI ESISTENTI

LEGENDA SIMBOLI

- CAVIDOTTO ESISTENTE
- TUBO CORRUGATO FLESSIBILE IN POLIETILENE CON RESISTENZA ALLO SCARICAMENTO E BOM
- PASSERELLA IN ACCIAIO INOX
- TRITUBO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PER FIBRA OTTICA)
- TUBO RIGIDO IN PVC Ø32 mm (STAFFATO DENTRO GUARD-RAIL)
- TUBO RIGIDO IN ACCIAIO INOX
- FOZZETTO IN CLS Ø 50x100x600 mm CON CHIUSINO Ø125 IN GHISA SFERIDALE ED Ø100 mm (SE NON DI ESISTENZA INDICATO)
- FOZZETTO IN CLS Ø 50x100x600 mm CON SOLETTA E CHIUSINO Ø125 IN GHISA SFERIDALE
- CASSSETTA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 IN TECNOPOLIMERO CON COPERCHIO DIMENSIONI 100x100x60 mm
- QUADRO ELETTRICO
- CASSSETTA DI SEZIONAMENTO LINEA IN ARMADIO IN VETRORESINA DA ESTERNO
- APPARECCHIO ILLUMINANTE ESISTENTE
- APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED INSTALLATO SU PALO SU PUNTO DI FONDAZIONE COMPLETO DI MODULO DI CONTROLLO E REGOLAZIONE TRAMITE ONDE RADIO
- PROIETTORE A LED INSTALLATO SU TORRE FARO
- MARKER ANTINEBBIA
- PALO LAMINATO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, SPESORE = 4mm, COMPRESO DI SIMBOLICI (SE INDICATO IN TABELLA) E ALTEZZA TALE DA POSIZIONARE IL PROIETTORE ALL'ALTEZZA DEFINITA IN TABELLA
- CENTRALINA DI LAMPEGGIO MARKER ANTINEBBIA SU CASSSETTA A PIANTANA
- ANTENNA PER CENTRALINA CONTROLLO
- SUPERSEMPREZZAZIONE VERTICALE LED 10° ESTRO PROZETTO IN CLS Ø 50x100x600 mm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS
- INDICATORE TIPOLOGIA DI PUNTO LUCE
- INDICATORE CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA E NUMERAZIONE PROGRESSIVA (E.A. A11 ALIMENTATO DAL CIRCUITO 'A' / APPARECCHIO N°1)
- INDICATORE CENTRALINA DI ACCIDENTAZIONE MARKER ANTINEBBIA (E.A. C.11 ALIMENTATO DALLA CENTRALINA '1' / MARKER N°1)
- AREA OGGETTO DI ALTRO ELABORATO

NOTE

PLANIMETRIA VALIDA SOLO AI FINI DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE. PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE CIVILI E GLI IMPIANTI DI TANTO SI RIVI AD ALTRA SEZIONE DEL PROGETTO. LO STATO DI FATTO O LE APPARECCHIATURE INDICATE COME ESISTENTI NEL PRESENTE ELABORATO DEVONO ESSERE COMUNQUE VERIFICATE DOV'È RELEVANTE PER QUANTO NON INDICATE NEL PRESENTE ELABORATO A CURA DELL'IMPRESA ESECUTRICE AL MOMENTO DELLA REALIZZAZIONE DEI LAVORI.
- LE QUOTE IN CURVA VANDRO MISURATE SULLA LINEA BIANCA PIU' VICINA AL PUNTO LUCE.



ADEGUAMENTO DELLA TANGENZIALE DI ALBA

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTI
SVINCOLO DI ALBA SUD/OVEST
PLANIMETRIA SVINCOLO CON DISTRIBUZIONE DELLE VIE CAVI
E DISPOSIZIONE DEGLI IMPIANTI - TAVOLA N° DI 2

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.	RESANSE	DATA	SCALA
A	05-2021	EMISSIONE	Ing. Deiana	Ing. Ferraresi	Ing. Sperto	Ing. Sperto	08.03.03	1:500

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: [] VISTO DELLA COMMITTEE: []