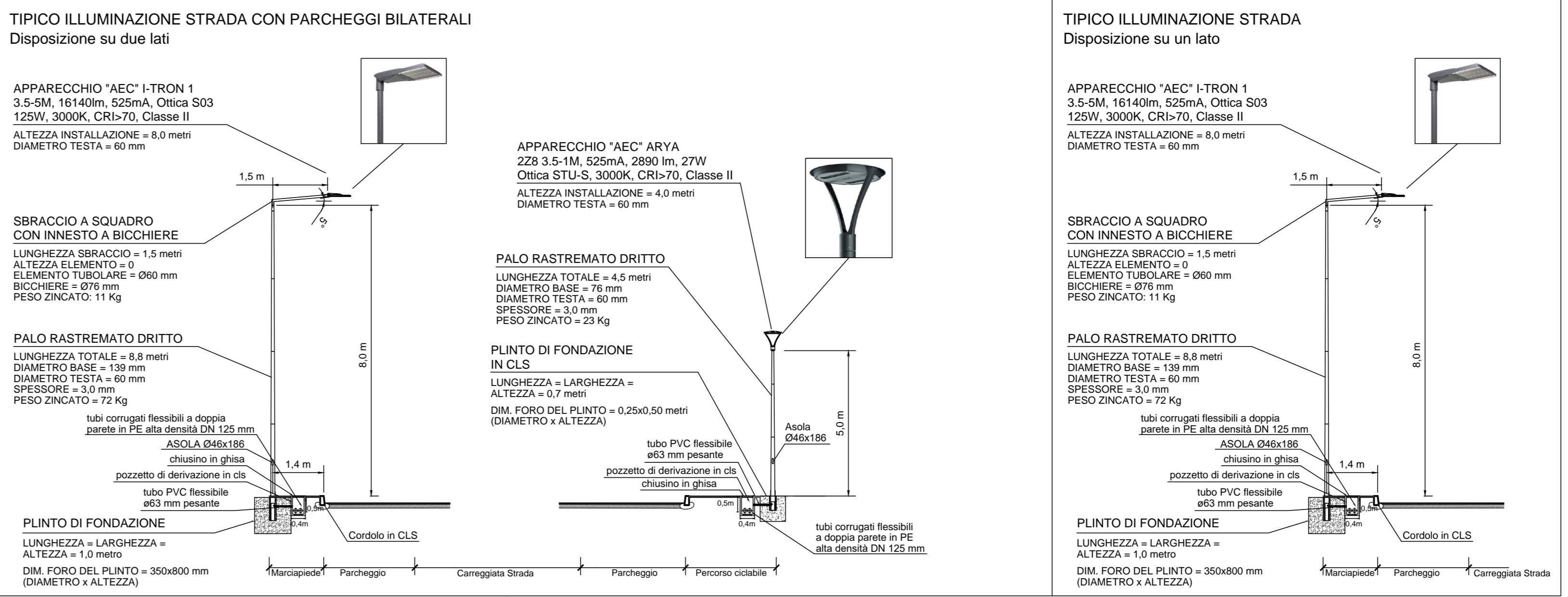
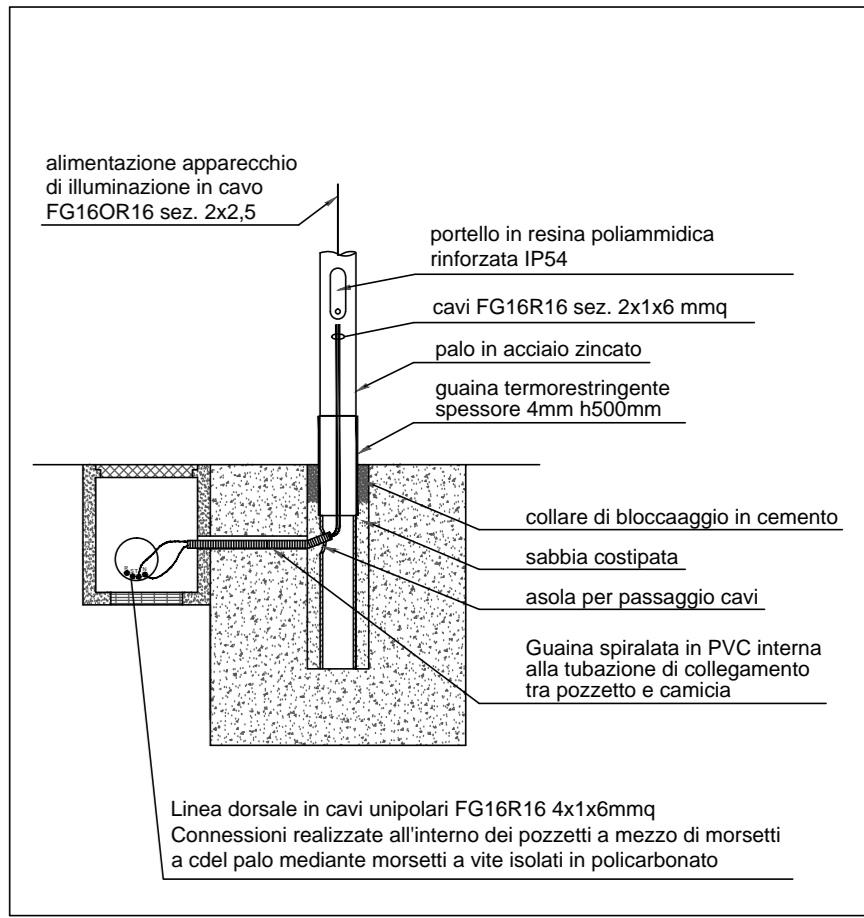


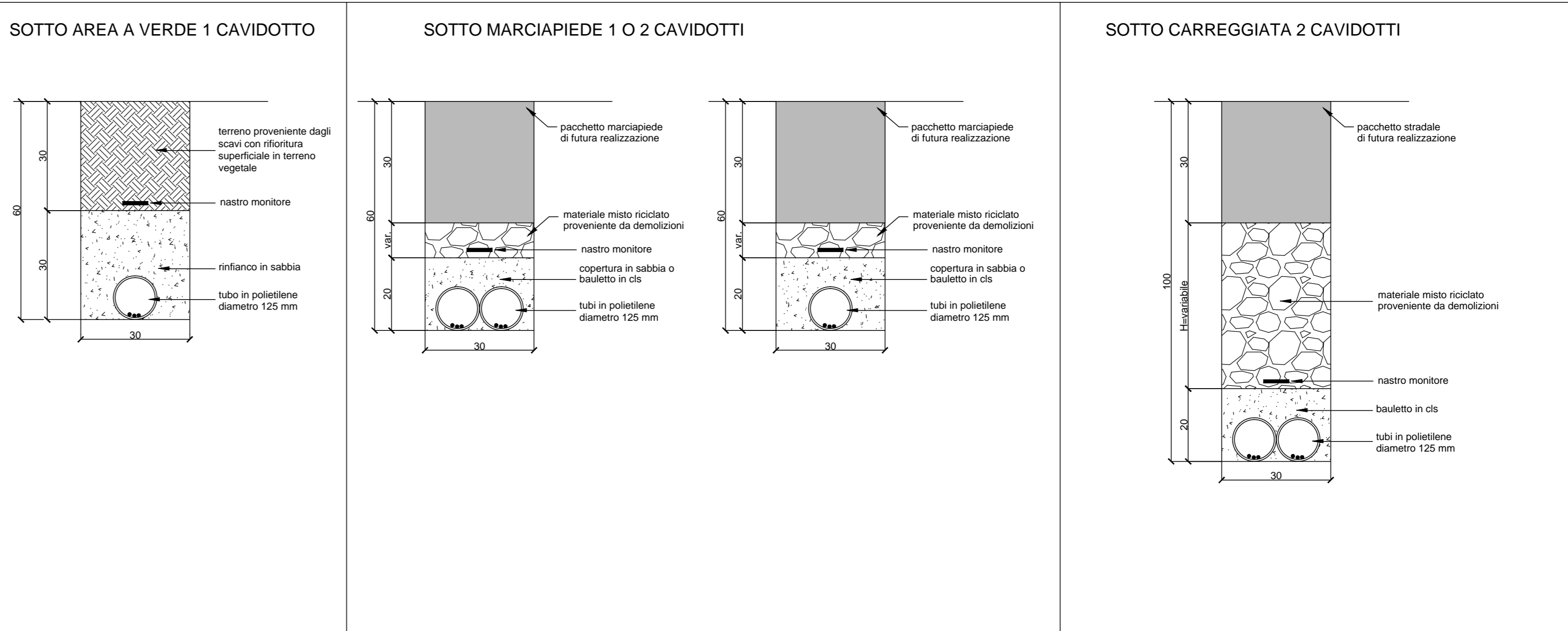
Particolari installazione centri luminosi



Particolare collegamento dorsale-palo



Particolari sezioni scavi passaggio cavidotti



N.B.: Le ubicazioni plano-altimetriche dei sottoservizi esistenti risultano desunte da indagine specifica condotta presso i rispettivi Enti titolari ma debbono comunque essere considerate indicative rinviandosi, per il loro esatto posizionamento a eventuali ulteriori saggi ed accertamenti specifici in corso d'opera a carico dell'impresa esecutrice. Le indicazioni dei sottoservizi esistenti non fanno riferimento ai vari allacciamenti di utenza.

LEGENDA ILLUMINAZIONE PUBBLICA

- LIMITE COMPARTO
- n°5 A Centro luminoso costituito da:
- armatura "AEC" I-TRON 1, 3,5-5M, 16140 lm, 525mA,
con ottica S03 - 123W - 3000K - CRI>70 - Classe II
- palo rastremato 8 mt f.t. + sbraccio a squadro 1,5 mt
avanz. 0 mt elev.
- Reattore biringime.
- n°3 B Centro luminoso costituito da:
- armatura "AEC" I-TRON 1, 3,5-2M, 6920 lm, 525mA,
con ottica S03 - 51,8W - 3000K - CRI>70 - Classe II
- palo conico 8 mt f.t. + sbraccio a squadro 1,5 mt
avanz. 1 mt elev.
- Reattore biringime.
- n°2 C Centro luminoso costituito da:
- armatura "AEC" ARYA, 3,5-1M, 2890 lm, 525mA,
con ottica STU-S - 27W - 3000K - CRI>70 - Classe II
- palo conico 4 mt f.t. senza sbraccio
- Reattore biringime.
- Pozzetto di derivazione 40x40cm esterno e profondità 60cm,
con chiusino in ghisa
- Pozzetto di derivazione 50x50cm esterno e profondità 120cm,
con chiusino in ghisa
- Cavidotto interrato n°1 o 2 Ø125 PE Corrugato per
impianto di illuminazione pubblica
- Cavidotto interrato n°1 Ø125 PE Corrugato per
predisposizione impianto ricarica veicoli elettrici
- Sostegno per centro luminoso costituito da pino in ds, -
palo rastremato 8 mt f.t. + sbraccio a squadro 1,5 mt
avanz. 0 mt elev. o palo rastremato 4 mt f.t. senza sbraccio.

Potenza Totale Apparecchi Illuminazione Pubblica
aggiuntivi: 0,82 kW

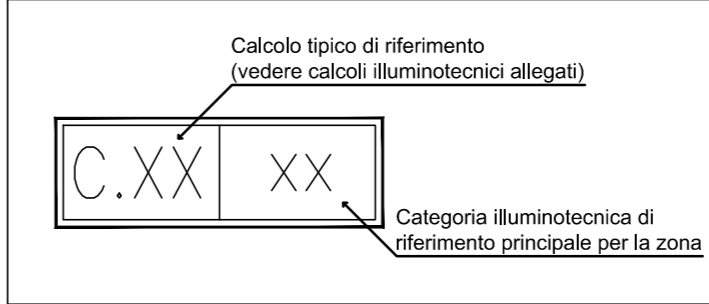
NOTE ALLA DISTRIBUZIONE

Distribuzione interna realizzata con cavidotti in polietilene a doppia parete (intrinsecamente fittici) di tipo antiscalfiamento a copertura pesante, e cavi unimultipolari conformi al CPR UE 305/2011 per livello di rischio medio tipo FG16R16 (50°NIV).
I cavidotti saranno posati in scavo a sezione ristretta obbligata previa preparazione di letto di sabbia compattata.
La distribuzione sarà completata con pozzetti prefabbricati in CLS vibrato dotato di chiusino caridabile in ghisa elementale.
Le derivazioni di alimentazione ai centri luminosi e/o di linea in genere, saranno eseguite sulle morsetture dei pali, ponendo sulla morsettura il morsetto e la sola lase necessaria. Dove necessario le derivazioni potranno essere eseguite all'interno dei pozzetti di derivazione a mezzo di giunti in Gial.

DEFINIZIONE DEI GRADI DI PROTEZIONE

Apparecchi illuminanti	IP65/IP66
Quadri elettrici	IP55
Morsetture palo	IP54

CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE



COMUNE DI VALSAMOGGIA
P.A. 023423.005
Rosa Salmaggi
48053 Resana-Bolognese

COMUNE DI VALSAMOGGIA
PROVINCIA DI BOLOGNA

PROGETTO OPERE DI
URBANIZZAZIONE PRIMARIA
COMPARTO C1-21
VIA CALAMANDREI
LOC. CRESPELLANO

PROGETTO
DEFINITIVO - ESECUTIVO

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO TECNICO

Progettazione
Ing. Lorenzo Donati
Geom. Giuseppe Lucchini

Rilievo planimetrico
Geom. Sergio Zaffagnini - studio ONIS

Coordinamento in fase di Progettazione
Geom. Gino Raffaeli - Studio ONIS

Relazione Geologica
Dott. Matteo Lesi

ZERO
ASSOCIATI

263

RETE ILLUMINAZIONE
PUBBLICA:

PLANIMETRIA DI PROGETTO E
PARTICOLARI COSTRUTTIVI

SCALA
1:500

DATA
02.02.2022

LAVORO
263

TITOLO ELABORATO

RETE ILLUMINAZIONE
PUBBLICA:

PLANIMETRIA DI PROGETTO E
PARTICOLARI COSTRUTTIVI

15

FILE	N.	FASE DI LAVORO	DATA
263-Progetto.dwg	1	PRESENTAZIONE	02 FEBBRAIO 2022
	2		
	3		
	4		
	5		