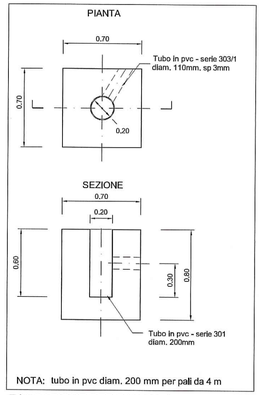
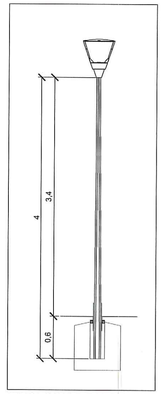
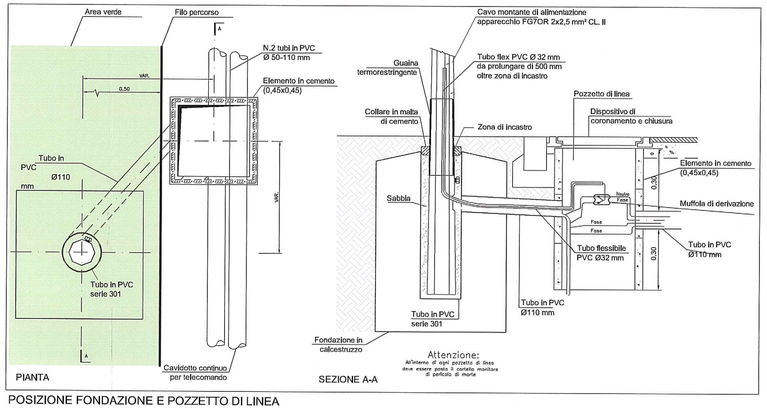


FONDAZIONE PER PALI DA 4 m



TIPOLOGICO PALO 4 m

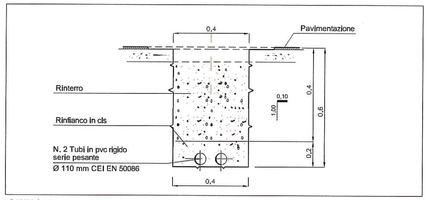


POSIZIONE FONDAZIONE E POZZETTO DI LINEA

N.B.
PLINTI, POZZETTI E CAVIDOTTI SARANNO AD UNA DISTANZA MINIMA DAGLI ALBERI DI 2,5 m.

OGNI PUNTO DI GIUNZIONE SARÀ REALIZZATO CON MUFFOLE TIPO RAYTECH.

LA DORSALE PRINCIPALE SARÀ POSIZIONATA IN AREA PAVIMENTATA.



SEZIONE TIPICA DI SCAVO

NOTA BENE

Il progetto è stato redatto in ottemperanza a quelle che sono le prescrizioni della legge regionale n.17 del 27-03-2000 e successiva n.38 del 2004 in materia di inquinamento luminoso, inoltre sono state rispettate le prescrizioni illuminotecniche che stabiliscono i livelli di luminanza medi delle strade in base alla loro classificazione UNI 11248 e livelli di illuminamento delle aree in base alla classificazione della normativa UNI 13201-2.

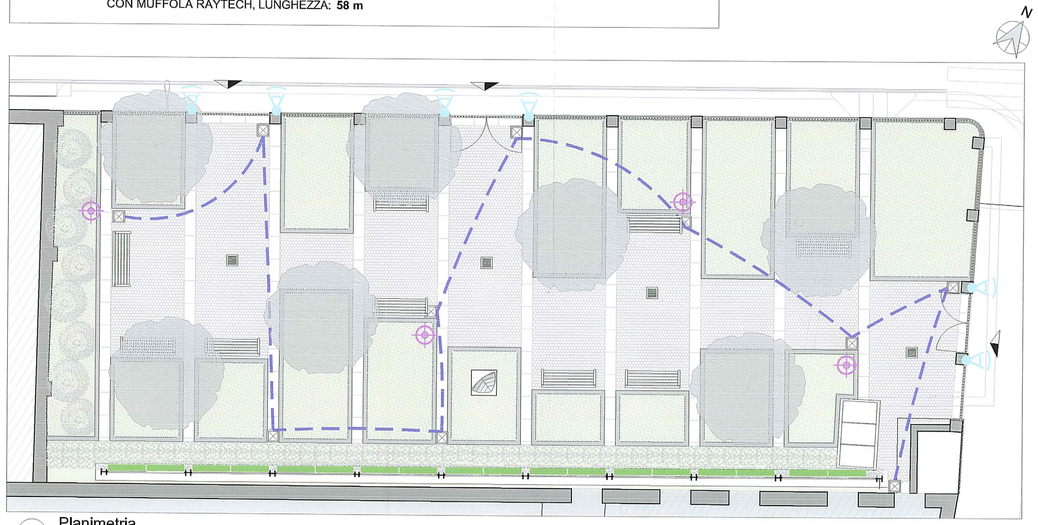
Prescrizioni tecniche aggiuntive

- I cavi della linea dorsale devono essere di tipo RG7R 1X16mm² colorati (BLU - MARRONE - NERO - GRIGIO) od opportunamente segnalati con fascette colorate.
- Il cavo montante dalla linea dorsale all'apparecchio illuminante deve essere di tipo FG7OR 0,6/1kV 2X2,5mm² CLASSE II.
- Le giunzioni devono essere realizzate con muffole a gel (es. tipo RAYTECH).
- Si raccomanda di alternare le giunzioni sulle fasi rispettando il senso ciclico delle stesse per meglio equilibrare il circuito.
- I chiusini dei pozzetti devono essere di classe C250 in ghisa sferoidale; all'interno dei pozzetti deve essere apposto un cartello monitore "PERICOLO DI MORTE".
- I pozzetti devono essere sgombri da macerie e/o materiale di risulta e i tubi del cavidotto devono essere tagliati a filo del bordo interno del pozzetto.
- L'impianto deve essere realizzato in CLASSE II e deve essere rispettata la normativa vigente sulla realizzazione degli impianti d'illuminazione pubblica.

LEGENDA OPERE DI ILLUMINAZIONE

POZZETTO DI LINEA IN CLS PREFABBRICATO CM 45 X 45 CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C250, TOTALE: **10**

DORSALE PRINCIPALE REALIZZATA CON N.2 CAVIDOTTI INTERRATI IN TUBI DI PVC Ø 110 MM DI TIPO CORRUGATO PESANTE, CONFORME ALLA NORMATIVA CEI EN 60662 RIFERIMENTO CEI 23-39 E CEI 23-46 E N.4 CAVI FG7OR 0,6/1KV 1 X16MM²;GIUNZIONI DORSALE/DORSALE E DORSALE/APPARECCHIO CON MUFFOLA RAYTECH, LUNGHEZZA: **58 m**



1 Planimetria
scala 1:100

SETTORE 1

Simbolo	Immagine	Descrizione prodotto
Quantità: **4**		**categoria: LAMPIONE PALO ALTO** **modello: CARIBONI-FIVEP , KALOS A2A TP R-003, 2 chele G.G.** lampada: LED 22W-2680 lm 4000K (bianco caldo) Apparecchio LED per illuminazione urbana e residenziale, Installazione testa palo (diametro codolo 60 mm.) Tutte le versioni sono complete di sistema di autoapprendimento mezzanotte virtuale e, su richiesta, telecontrollo ad onde convogliate. Con palo conico cima palo Ø76mm, con codolo testa palo Ø60mm H.4 mt fuori terra, Colore: RAL 7016 **codice: 01KA4B8108HHM3 + 01PA0001C2 (palo 4 m)**

SETTORE 2

Simbolo	Immagine	Descrizione prodotto
Quantità: **6**		**categoria: FARETTO A PARETE** **modello: CARIBONI-FIVEP , One4two Parete** lampada: LED 6W-650 lm 3000K (bianco caldo) Linea di apparecchi ideale per l'illuminazione di pareti, facciate, portici, imbotti, colonne e androni, Adatta per Installazione in interni e esterni, Colore Satiné 100 Noir , Alimentazione Integrata. versione mono-emissione . CRI (indice di resa cromatica): Ra ≥ 80, **codice: 06OT2A4495_**

SETTORE 3

Simbolo	Immagine	Descrizione prodotto
Quantità: **18**		**categoria: BARRA A LED** **modello: CARIBONI-FIVEP, TRAIL** lampada: LED 19W-1800lm 3000k Installaziione con box cablato e barre orientabili. Dimensioni 58x42 mm, lunghezza 125 mm **codice: 06TR3H2393J**

COMUNE DI MILANO

PROGRAMMA INTEGRATO DI INTERVENTO RIGUARDANTE LE AREE DI VIA CERESIO 7/9, VIA BRAMANTE 49, VIA PROCACCINI 1/3

AMMINISTRAZIONE
COMUNE DI MILANO
DIREZIONE URBANISTICA
AREA PIANIFICAZIONE URBANISTICA ATTUATIVA E STRATEGICA
ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
DIRIGENZIALE P.G. 222632 N. 13/2017
COMPOSTO DA PAG. ...
IL DIRETTORE DI AREA
Arch. Marco Porta

COMUNE DI MILANO
DIREZIONE URBANISTIC
PG 313135/2017
Del 06/07/2017 11:29:56
IPV SRL
(8) PROT. AREA PIANIFICA
06/07/2017

PROPRIETÀ
Immobiliare Porta Volta S.r.l.
IMMOBILIARE PORTA VOLTA S.r.l.
ASSOCIAZIONE DISEGNO INDUSTRIALE
SOLIDARNOSC PROCACCINI Soc. Coop.
NEXITY Milano Porta Volta S.r.l.
SELAM S.r.l.
MEDIOCREDITO ITALIANO S.p.A.
ING LEASE S.p.A.
DSQUARED2 RE S.r.l.
COIMA Sgr S.p.A.

IL PROGETTISTA
Dott. Arch. Massimo C. BODINI
Prof. Arch. Giancarlo PEROTTA

AG&P greenscape
AG&P greenscape srl
via Savona 50
20144 Milan - Italy
0039 02 42290252
info@agep.it
www.agep.it

GIARDINO VIA FIORAVANTI – OPERE DI ILLUMINAZIONE

DATA	AGGIORNAMENTO	NUMERO TAVOLA	SCALA
LUGLIO 2016	OTTOBRE 2016	OP3.5	1:100