

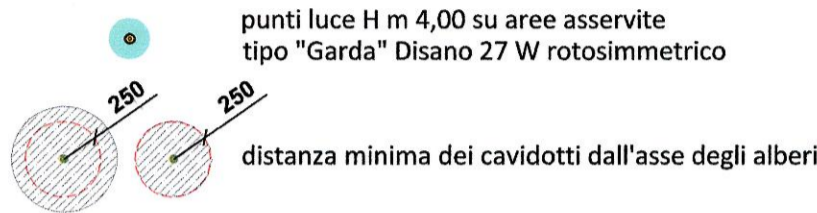
LEGENDA

- unità minime di intervento
- perimetro urbanizzazioni primarie
- superfici in asservimento
- superfici fondiarie

RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

- rete illuminazione pubblica con pozzetti di ispezione
- punti luce H m 4,00 tipo "Garda" Disano 27 W rotosimmetrico
- punti luce H m 6,00 a doppio sbraccio 30 cm tipo "Italo" AEC 38 Watt led (lato strada) 29,5 Watt led (lato marciapiede)
- punti luce H m 6,00 ad uno sbraccio 30 cm tipo "Italo" AEC 38 Watt led
- Quadro elettrico Posizione indicativa da concordare con A2A
- doppio isolamento

NB Nell'area centrale a verde pubblico la distanza media tra i punti luce è circa 15 m. I valori di illuminamento sono condizionati dalla fitta presenza di vegetazione arborea.



ILLUMINAZIONE		UMI A1	UMI A2	UMI A4	UMI B1	UMI B2.1	UMI B2.2	TOTALE
Punti luce H m 4,00	n	21	16	4		4	13	58
Punti luce H m 6,00 a doppio sbracci	n				1	2	7	10
Punti luce H m 6,00 a uno sbraccio	n				1	1	4	6
Pozzetti di ispezione	n	23	19	8	3	7	21	81
Rete illuminazione (doppio cavidotto)	m	617	465	218	131	326	850	2607

Il presente progetto è stato redatto nel rispetto della L.R. n. 17 del 27.03.2000 e della successiva n. 38 del dicembre 2004

- I cavi della linea dorsale saranno di tipo RG7R oppure FG7OR 0,6/1kV 1x16mm² classe 2 colorati BLU - MARRONE- NERO - GRIGIO od opportunamente segnalati con fascette colorate.
- Il cavo montante della linea dorsale all'apparecchio illuminante sarà di tipo FG7OR 0,6/1kV 2x2,5 mm² classe 2.
- Le giunzioni saranno realizzate con mufole ditta RAYTECH modello CLICK 1 FIRE o CLICK 2 FIRE, alternando le giunzioni sulle fasi per rispettare il senso ciclico delle fasi per meglio equilibrare il circuito.
- I chiusini dei pozzetti saranno di classe C250 in ghisa sferoidale con impresso il marchio di ente certificatore come previsto dalla normativa UNI EN 124.
- I pozzetti saranno di misura 500x500 mm (450x450 mm interni) ed all'interno di essi deve essere apposto un cartello "PERICOLO DI MORTE".
- I pozzetti saranno sgombri da macerie e/o materiale di risulta ed i tubi del cavidotto saranno tagliati a filo del bordo interno del pozzetto.

L'impianto sarà realizzato in classe 2 nel rispetto della normativa vigente degli impianti di illuminazione pubblica.

Comune di Milano
PIANO ATTUATIVO

Proprietà
SANT'ILARIO SOC. COOP. ED Società Cooperativa Edilizia
Via Anese, 10 - 20159 MILANO
tel. 02 69008161 - fax 02 36533796

ARONED 2001 SRL
Piazza Della Repubblica 11/A - 20121 MILANO
tel. 02 36707329 - fax 02 29412536

Progettazione Architettonica e Urbana
Caputo Partnership srl
Prof. Arch. Paolo Caputo
Via Elvezia 18 - 20154 Milano - tel. 022314560 - fax 02347067
e-mail: info@caputopartnership.it - www: caputopartnership.it

Progettazione Strutture e Impianti
GDS 98 engineering
Ing. Sergio Cioccarelli
Piazzale Bertacchi 55 - 23100 Sondrio - tel. 0342218093 - fax 03420583
e-mail: sergio@gds98.it

Progettazione Paesaggistica
Arch. Giovanna Longhi
con arch. Agnese Maffioli
Via Plinio 15 - 20129 Milano - tel. 3358273773
e-mail: giovannalonghi@fastwebnet.it

Ambiente
Landshape srl
Ing. Filippo Bernini
Via A. Manzoni 12 - 20900 Monza - tel. 0393800237 - fax 0392314017
e-mail: filippo.bernini@landshape.it

Analisi del Traffico e Viabilità
TRM ENGINEERING
Ing. Michele Rossi
Via della Belforza 30 - 20060 Monza - tel. 0393800237 - fax 039
e-mail: info@trmengineering.it

Responsabile RUP
Arch. Alessandro Vadelka
Via Francesco Arese, 10 - 20159 MILANO
tel. 02 69008161 - fax 02 36533796

COMUNE DI MILANO
DC SVILUPPO DEL TERR
PG 554917/2016
Del 02/11/2016
SANTILARIO SOC. COO
(S) PROT S PIANIFICAZION
02/11/2016

SANTILARIO

ARONED 2001 SRL
Amministratore Unico

Caputo Partnership srl
Prof. Arch. Paolo Caputo

GDS 98 engineering
Ing. Sergio Cioccarelli

Arch. Giovanna Longhi
architetto

**RIQUALIFICAZIONE
AREA EX "DE NORA"**
VIA CRESPI 25
VIA DEI CANZI 1, 13, 17,
VIA S.FAUSTINO 65
LAMBRATE MILANO

AREA PIANIFICAZIONE URBANISTICA
ATTUATIVA E STRATEGICA
ALLEGATO ALLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE
N. 2016/10 DEL COMITATO
COMPOSTO DA PAG.

IL DIRETTORE DI AREA
Arch. Marco Poma

OPERE DI URBANIZZAZIONE SECONDARIA
RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA

File

4.2_4.3_reti_urbsecond.dwg

Scala

1:500

Data

maggio 2014

Numero Tavola

4.2.1

rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
01	26.10.2015				Proposta Definitiva Piano Attuativo
02	15.03.2016				Integrazione Proposta Definitiva Piano Attuativo
03	15.07.2016				Integrazione Proposta Definitiva Piano Attuativo
04	28.10.2016				Integrazione Proposta Definitiva Piano Attuativo, Adozione