

Città di Palermo
Assessorato della Rigenerazione Urbana e delle O.O.P.P.
Settore O.O.P.P.
Servizio Infrastrutture e Servizi a rete


Dirigente Capo Settore:
Dott. Maurizio Pedicone

RUP:
Ing. Margherita Di Lorenzo
del Casale

Coord. della Progettazione:
Ing. Roberto Cairone

Coord. per la Sicurezza in fase di Progettazione:
Ing. Giovanni Riccobono

Palermo giugno 2021



GRUPPO TECNICO DEL SERVIZIO INFRASTRUTTURE E SERVIZI A RETE
SUPPORTO AL RUP:
Ing. Antonio Mazzon
Arch. Giovanni Calabrese
Ing. Leonardo Tosto
Collab. Assenti, Carmelo Cammarata
Ing. Giovanni Riccobono

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Roberto Cairone
Geom. Maria Schiavone
Geom. Luigi D'Agostino
Ing. Giovanni Riccobono

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
Agenda Urbana PO FESR 2014/2020
Progetto AU_PA_4.1.3.b

"Adozione soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di pubblica illuminazione con sistemi automatici di regolazione - Efficientamento impianti di pubblica illuminazione della Circonvallazione e aree limitrofe della città di Palermo"

TAV. 5.11

PLANIMETRIA DI PROGETTO QUADRO 11

1:1000

LEGENDA

- A** apparecchio d'illuminazione, led >3600 lumen, su mensola da 1,5 m a parete.

B palo altezza 11, m 8 con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >3770 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

C palo altezza 11, m 8 con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

D palo altezza 11, m 8 con due apparecchi d'illuminazione su braccio doppio largh. 1m, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

E palo altezza 11, m 7 con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

H palo altezza 11, m 8 con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

I palo altezza 11, m 8 con apparecchio d'illuminazione su braccio largh. 1m, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.
- J** palo altezza 11, m 8 con due apparecchi d'illuminazione testa palo, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

K palo altezza 11, m 8 con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

L palo altezza 11, m 8 con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4450 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

O palo altezza 11, m 10 con apparecchi d'illuminazione testa palo, led >19500 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

P palo altezza 11, m 10 con apparecchi d'illuminazione su braccio largh. 1m, led >19500 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

Q palo altezza 11, m 11 con apparecchi d'illuminazione su braccio largh. 1m, led >24000 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

T palo altezza 11, m 11 con apparecchi d'illuminazione su braccio largh. 1m, led >24000 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.
- U** palo altezza 11, m 11 con apparecchio d'illuminazione su braccio largh. 2m, led >15600 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

W palo altezza 11, m 11 con apparecchio d'illuminazione su braccio largh. 2,5m, led >20600 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

Y palo altezza 11, m 11 con apparecchio d'illuminazione su braccio doppio largh. 2m, led >19500 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

X palo altezza 11, m 11 con due apparecchi d'illuminazione su braccio singolo largh. 2m, led >15600 lumen, con pacco di derivazione e blocco di fondazione palo.

1 Apparecchio d'illuminazione led > 6450 lumen su palo a braccio esteso.
- Cavidotto sotto traccia con tubazione in PE a doppia parete conguato diam. 110 mm con nastro conduttore di energia in cavo FG40016 0,6/1kV da 3000V, Derivatore al corpo fissatore FG4016 Sec. 2" x 25 mm

□ Pozzetto di derivazione 40x40x50 cm con chiusino in ghisa classe C250 UNI EN 124

⊙ Torre faro esistente

⊕ Quadro elettrico di comando e protezione d'illuminazione su armadio in verniciatura a polvere di ricompone per gruppo di misura FG40016 0,6/1 kV Sec. 2" x 25 mm