

LEGENDA OPERE DI NUOVA REALIZZAZIONE

- A** palo altezza f.t. m.5 (rif. E.P. cod. art. AP.08) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >3770 lumen, P=20 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.1) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 70*70*70 cm.

A' braccio a parete altezza da terra m.5 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.1) con apparecchio d'illuminazione su braccio doppio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.2) led >4630 lumen, P=29 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.1) con pozzetto di derivazione a terra e piastra di ancoraggio a parete (rif. TAV 06 Particolari costruttivi).

B palo altezza f.t. m.6 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.2) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >3770 lumen, P=20 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.1) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

C palo altezza f.t. m.6 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.2) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4630 lumen, P=52 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.2) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

D palo altezza f.t. m.5 (rif. E.P. cod. art. AP.08) con due apparecchi d'illuminazione testa palo, led >3770 lumen, P=20 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.1) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 70*70*70 cm.

E palo altezza f.t. m.6 (palo in stile "Venturi") con apparecchi d'illuminazione testa palo, led >4630 lumen, P=52 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. AP.09) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

G palo altezza f.t. m.7 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.1) con apparecchio d'illuminazione su braccio doppio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.2) led >4630 lumen, P=52 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.2) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

H palo altezza f.t. m.8 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.6) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >4630 lumen, P=52 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.2) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

I palo altezza f.t. m.8 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.6) con apparecchio d'illuminazione su braccio doppio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.2) led >4630 lumen, P=52 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.2) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

J palo altezza f.t. m.8 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.6) con due apparecchi d'illuminazione testa palo, led >4630 lumen, P=52 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.2) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 80*80*80 cm.

K palo altezza f.t. m.9 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.7) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >9860 lumen, P=77 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.4) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

L palo altezza f.t. m.9 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.7) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >15660 lumen, P=126 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.6) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

M palo altezza f.t. m.9 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.7) con due apparecchi d'illuminazione testa palo, led >15660 lumen, P=126 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.6) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

N palo altezza f.t. m.10 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.8) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >9860 lumen, P=77 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.4) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

O palo altezza f.t. m.10 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.8) con apparecchio d'illuminazione testa palo, led >15660 lumen, P=126 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.6) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

P palo altezza f.t. m.10 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.8) con apparecchio d'illuminazione su braccio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.1) led >15660 lumen, P=126 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.6) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

Q palo altezza f.t. m.11 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.9) con apparecchio d'illuminazione su braccio doppio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.2) led >15660 lumen, P=126 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.7) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

R palo altezza f.t. m.11 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.9) con due apparecchi d'illuminazione testa palo, led >9860 lumen, P=77 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.4) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

S palo altezza f.t. m.11 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.9) con apparecchi d'illuminazione su braccio doppio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.1) led >20600 lumen, P=168 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.7) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

T palo altezza f.t. m.11 (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.9) con apparecchi d'illuminazione su braccio lungo 1 m (rif. E.P. cod. art. 18.2.4.1) led >20600 lumen, P=168 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.7) con pozzetto di derivazione e blocco di fondazione palo dim. 100*100*100 cm.

1 apparecchio d'illuminazione, led >3770 lumen, P=20 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.1) su palo o braccio a parete esistente.

2 apparecchio d'illuminazione, led >4630 lumen, P=29 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.2) su palo o braccio a parete esistente.

3 apparecchio d'illuminazione, led >9860 lumen, P=77 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.4) su palo o braccio a parete esistente.

4 apparecchio d'illuminazione, led >15660 lumen, P=126 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.6) su palo o braccio a parete esistente.

5 apparecchio d'illuminazione, led >20600 lumen, P=168 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.7) su palo o braccio a parete esistente.

6 apparecchio d'illuminazione, led >4000 lumen, P=30 W, Classe IPEA A+++ (rif. E.P. cod. art. AP.01), dotato di scomparto per gruppo di misure.

0 n Quadro elettrico di comando e protezione entro armadio stradale in vetroresina (rif. E.P. cod. art. AP.01), dotato di scomparto per gruppo di misure.

0 n x (1 x 1 mm) Cavetto sotto traccia con tubazione in PE e doppia parete coniglio diam. 110 mm con numero o conduttori di energia in cavo PD06/R16 0.6/114 da 3 mm. Derivazione al corpo illuminante FG16/R16 Sez. 2" x 2,5 mmq.

X Pozzetto di derivazione dim. interne 40 x 40 x 50 cm (rif. E.P. cod. art. 18.3.3.1), con chiusura in ghisa sferoidale classe C250 UNI EN 124 (rif. E.P. cod. art. 8.4.2.2).

XX Numerazione univoca dei nodi riferiti alle verifiche elettriche riportate nella TAV S1 - Schema quadri e calcoli elettrici. Allusiva dei quadri sono indicate le linee di alimentazione dei circuiti.

000 - 000 - 10 numerazione lampioni (quadro - numero - linea)



Città di Palermo

Assessorato della Rigenerazione Urbana e delle OO.PP.

Settore OO.PP.

Servizio Infrastrutture e Servizi a rete

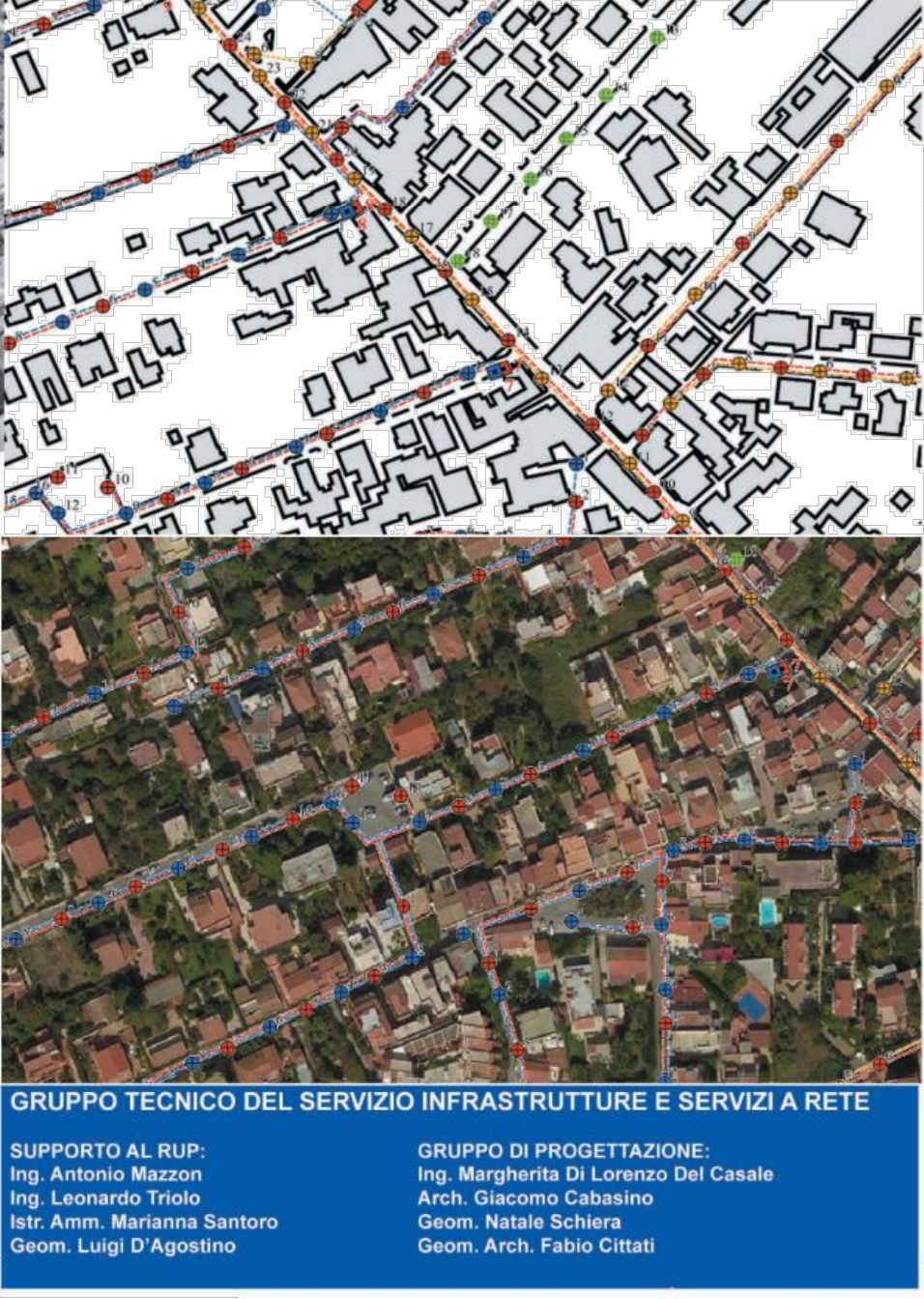
Dirigente Capo Settore: Dott. Maurizio Pedicone

RUP: Ing. Roberto Cairone

Coord. della Progettazione: Ing. Margherita Di Lorenzo Del Casale

Coord. per la Sicurezza in fase di Progettazione: Arch. Fabio Cittati

Palermo aprile 2021



GRUPPO TECNICO DEL SERVIZIO INFRASTRUTTURE E SERVIZI A RETE
SUPPORTO AL RUP:
Ing. Antonio Mazzoni
Ing. Leonardo Triolo
Ing. Ann. Mariana Santoro
Geom. Nello Schiano
Geom. Arch. Fabio Cittati

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Arch. Giacomo Cabanisso
Geom. Nello Schiano
Geom. Arch. Fabio Cittati

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Agenda Urbana PO FESR 2014/2020
Progetto AU_PA_4.1.3.a
"Adozione soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di pubblica illuminazione con sistemi automatici di regolazione e Efficientamento impianti di pubblica illuminazione della zona nord della città di Palermo"

TAV.
5.22

PLANIMETRIA DI PROGETTO
QUADRO 22
1:1000