



COMUNE DI SOGLIANO CAVOUR

(Provincia di Lecce)

AFFIDAMENTO SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE

CONSISTENZA DEGLI IMPIANTI

L'impianto di Pubblica Illuminazione, oggetto di affidamento, dislocato su tutto il territorio comunale, è costituito da pali in ferro e zincati, da armature stradali, da fari proiettori, da impianti semaforici, da portali, da quadri di alimentazione. L'impianto comprende inoltre la rete dei cavi elettrici installata parte in aereo su tiranti in acciaio e parte direttamente interrata con cavo adagiato su letto di sabbia e protetto o da copponi i c.a.v. o da cavidotto in PVC rigido o flessibile oppure in cavidotto d'acciaio per le parti che riguardano gli attraversamenti stradali.

Tutti gli impianti comprendenti pali in metallo sono corredati di presa di terra.

Il numero dei Punti Luce attivati è indicato di seguito distinto per caratteristiche dei corpi illuminanti:

QUADRO DI COMANDO N. 1 – Piazza Caduti

- N. 75 lampade da 150 W SAP + reattori;
- N. 4 riflettori piccoli da 100 W bassa tensione + trasformatori;
- N. 57 lampade da 70 W SAP + reattori;
- N. 20 proiettori Disano a muro con lampade da 150 W iuduri metallici + reattori e accenditori;
- N. 7 proiettori Disano a terra con lampade da 70 W iuduri metallici + reattori e accenditori.

QUADRO DI COMANDO N. 2 – Via Pola ang. V.le Italia

- N. 13 lampade da 250 W SAP + reattori;
- N. 52 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 3 – Via Piemonte ang. Via Sardegna

- N. 60 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 4 – Via Galatina ang. Via Roma

- N. 76 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 5 – Via Paolo VI

- N. 23 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 6 – Via V. Veneto ang. V.le Italia (ex Scuola Media)

- N. 24 lampade da 250 W SAP + reattori e accenditori;
- N. 35 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 7 – Via V. Veneto ang. Via D'Annunzio

- N. 23 lampade da 23 W a basso consumo (villetta);
- N. 50 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 8 – Via Quasimodo

- N. 70 lampade da 150 W SAP + reattori;
- N. 7 lampade HQL da 80 W + reattori (case popolari).

QUADRO DI COMANDO N. 9 – Via Moro – Zona 167

- N. 30 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 10 – Via Galatina ang. Via Sicilia

- N. 51 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 11 – Via V. Veneto (vicino Off. Mariano)

- N. 17 lampade da 250 W SAP + reattori e accenditori;
- N. 55 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 12 – Villa Comunale

- N. 50 lampade HQL da 125 W + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 13 – Zona P.I.P.

- N. 53 lampade SAP da 250 W + reattori e accenditori + fusibili da 4 Amp. + portafusibili e mascherina palo.

QUADRO DI COMANDO N. 14 A – C.da Mariantonia (Via degli Angeli con Via da denominarsi)

- N. 28 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 14 B – C.da Mariantonia (vicino Rocco Cascione)

- N. 6 lampade da 150 W SAP + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 15 – Anfiteatro

- N. 10 lampade da 50 W bassa tensione + trasformatori 220V/24V;
- N. 10 riflettori ioduri metallici da 400 W + reattori e accenditori;
- N. 16 lampade SAP da 150 W + reattori.

QUADRO DI COMANDO N. 16 – Via Spirito Santo ang. Via V. Veneto

- N. 56 lampade da 70 W SAP + reattori;
- N. 5 lampade da 150 W SAP + reattori;

- N. 8 lampade da 125 W HQL + reattori (villetta Scuola Materna).

QUADRO DI COMANDO N. 17 - Centro Sportivo

- N. 42 riflettori da 400 W iuduri metallici completi di lampada, reattore e accenditore;
- N. 12 lampade da 125 W + reattori;

QUADRO DI COMANDO N. 18 - Campo di Calcio

Semafori

QUADRO DI COMANDO N. 19 – V.le Italia ang. Via V. Veneto (vicino Off. Mariano)

- N. 30 lampade da 70-100 W

QUADRO DI COMANDO N. 20 – V.le Italia ang. Via Spirito Santo

- N. 30 lampade da 70-100 W

QUADRO DI COMANDO N. 21 – V.le Italia ang. Via Soletto

- N. 30 lampade da 70-100 W

Lampade da 250 W SAP + reattori = **107**

Lampade da 150 W SAP + reattori = **632**

Lampade da 125 W SAP + reattori = **70**

Lampade da 70 W SAP + reattori = **113**

Riflettori piccoli da 100 W b.t. + trasformatori = **4**

Proiettori Disano a muro con lampade da 150 W ioduri metallici = **20**

Proiettori Disano a terra con lampade da 70 W ioduri metallici = **7**

Lampade da 23 W a basso consumo = **23**

Lampade HQL da 8 W + reattori = **7**

Lampade da 50 W bassa tensione + trasformatori 220V/24V = **10**

Riflettori ioduri metallici da 400 W + reattori e accenditori = **52**

Riflettori da 2000 W + trasformatori da 380V = **14**

Lampade per semafori da 70 – 100 W = **90**