

ALLEGATO G – Relazione Stato di Fatto e Piano Economico e Finanziario della Gestione

L'impianto di illuminazione votiva è stato installato presso il Cimitero Comunale di Pianezza nel 1991, collocando una rete sotterranea di distribuzione di energia elettrica.

Lo stesso è stato realizzato in tutti i comparti del Cimitero ad eccezione dell'area monumentale.

L'impianto ha origine dal punto di consegna dell'ente fornitore monofase installato presso un locale tecnico nelle vicinanze dell'ingresso principale, adiacente l'immobile in concessione al custode del cimitero. A valle è posizionato l'avanquadro dove è installata una protezione di tipo magnetotermico a monte della linea 230V di alimentazione dei quadri di trasformazione e distribuzione.

Oltre all'avanquadro sono presenti 5 quadri elettrici di trasformazione e distribuzione (da QE1 a QE5). In ogni quadro sono installati:

- . un trasformatore 230/24V;
- . la protezione di tipo magnetotermico differenziale lato primario del trasformatore;
- . da n. 6 a n. 12 a seconda dei quadri, protezioni di tipo magnetotermico lato secondario del trasformatore a monte delle linee 24V per l'alimentazione delle luci votive della zona.

Le linee elettriche 230V di alimentazione dei quadri di trasformazione e distribuzione risultano essere:

- . di tipo FG70R o N1VV-K , nei tratti interrati, in generale posati in cavidotti interrati (in diversi punti risultano usurati);
- . di tipo N07V-K nei tratti in esecuzione esterna in tubo rigido in PVC o canalina plastica nei tratti in esecuzione incassata (in parte risultano segni di usura).

La distribuzione finale a bassissima tensione di sicurezza a 24V avviene normalmente con un cavo con formazione tipica 2X0,5 mmq isolato in PVC con guaina in PVC.

Quadro economico composizione tariffe

La tariffa del canone annuo di € 14,58 è così composta

Manodopera	€ 7,30
Materiali	€ 3,07
Energia elettrica	€ 3,81
Trasporti	€ 0,40
Totale	€ 14,58

La tariffa di allacciamento per cappelle di € 24,22 è così composta

Manodopera	€ 13,51
Materiali	€ 5,68
Energia elettrica	€ 7,06
Trasporti	€ 0,75
Totale	€ 24,22

La tariffa di allacciamento fosse di € 12,92 è così composta

Manodopera	€ 6,46
Materiali	€ 2,72
Energia elettrica	€ 3,38
Trasporti	€ 0,36
Totale	€ 12,92

La tariffa di allacciamento loculi e ossari di € 10,78 è così composta

Manodopera	€ 5,39
Materiali	€ 2,27
Energia elettrica	€ 2,82
Trasporti	€ 0,30
Totale	€ 10,78

Compartecipazione al Comune : € 0,56 è così composta

Manodopera	€ 0,28
Materiali	€ 0,11
Energia elettrica	€ 0,15
Trasporti	€ 0,02
Totale	€ 0,56