Comune di Pogliano Milanese

Piazza Avis Aido, 6 – 20010 Pogliano Milanese (MI)

Servizio di gestione e riqualificazione dell'impianto di pubblica illuminazione del comune di Pogliano Milanese – contratto di prestazione energetica – a ridotto impatto ambientale D.M. 28.03.2018



AMPLIAMENTI IMPIANTO 01 - RELAZIONE TECNICA GENERALE

Giugno 2023 Rev. 01



COMUNE DI POGLIANO MILANESE - c_g772 - Reg_Proto - 0008636 - Ingresso - 28/07/2023 - 13:13 SERVIZIO DI GESTIONE E RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE DEL COMUNE DI POGLIANO MILANESE - CONTRATTO DI PRESTAZIONE ENERGETICA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE D.M. 28/03/2018 - CIG. 8034293C50 - CUP J72E18000000007

INDICE

1	PREMESSA	3
	ZONE DI INTERVENTO	
	2.1 AREA MERCATO	



SERVIZIO DI GESTIONE E RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE DEL COMUNE DI POGLIANO MILANESE - CONTRATTO DI PRESTAZIONE ENERGETICA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE D.M. 28/03/2018 - CIG. 8034293C50 - CUP J72E18000000007

1 PREMESSA

La presente relazione tecnica integra la precedente modificando gli interventi previsti per l'area mercato a seguito della approvazione da parte della Amministrazione del progetto esecutivo per la riqualifica dell'area.

2 ZONE DI INTERVENTO

2.1 AREA MERCATO

La vastissima area mercato risulta completamente priva di illuminazione.



Partendo dal progetto di riqualifica approvato dalla Amministrazione si è dimensionato l'impianto usando le predisposizioni previste.

Il percorso pedonale che unisce l'area mercato con il parcheggio di via Chiesa è attualmente illuminato da apparecchi della scuola confinante, non censiti come illuminazione pubblica. Si prevede di realizzare un nuovo impianto derivato da quello dell'area mercato in modo che anche questo tratto rientri nel perimetro del servizio di illuminazione pubblica.

Opere previste:

- n. 17 pali conici 4 m f.t.
- n. 7 pali conici 9 m f.t.
- n. 5 bracci doppi per fissaggio a testapalo, altezza 1 m e sbraccio 1,5 m.
- n. 2 bracci tripli per fissaggio a testapalo, altezza 1 m e sbraccio 1,5 m.
- n. 10 apparecchi Signify TownGuide Performer BDP105 PCC 1 xLED20/740 DS
- n. 7 apparecchi Signify TownGuide Performer BDP105 PCC 1 xLED20/740 DN
- n. 2 apparecchi Signify Digistreet BGP761 T25 1 xLED74-4S/740 DM31.
- n. 14 apparecchi Signify Digistreet BGP762 T25 1 xLED190-4S/740 DX50.
- n. 7 plinti.
- n. 7 pozzetti.
- 85 m di cavidotto su asfalto con ripristino.
- 510 m di cavo FG16OR16 2x6 mm² in cavidotto esistente.
- n. 1 Quadro Elettrico di alimentazione e comando, monofase a due partenze.
- n. 1 nuova fornitura elettrica BT.

