

2017-05

Inwestor:
Szkoła Policji w Katowicach
ul. gen. Jankego 276
40-684 Katowice

Wykonawca:

Przedmiar Robót C-GR350.
CPV 45316100-6, 45311000-0.
Specyfikacja Techniczna ST.EL.01.01 – 03.

Nazwa budowy: Oświetlenie zewnętrzne LED Szkoły Policji w Katowicach.

Adres budowy: ul. gen. Jankego 276, 40-684 Katowice

Obiekt: Szkoła Policji w Katowicach.

Rodzaj robót: elektryczne

Podstawa opracowania: (ANALIZA WŁASNA)

Waluta: PLN

Stawka r-g:

Sporządził:

Sprawdził:

Książka Przedmiarów/Obmiarów

1. Projektowane oświetlenie zewnętrzne.

1	(AW) AW 0 Montaż oprawy Z1 wraz ze źródłem światła LED autonomiczny regulator strumienia oraz okablowaniem przyłączeniowym YKYżo 3x1,5mm2, 122W, 14250lm, 117lm/W 4000K, Ra70, 100000h/L80, IP65, IK08, II KL.OCHRONOŚCI, OBUDOWA AL, KLOSZ PC, na istniejącym słupie bez wysięgnika [kalkulacja: 55 opraw Z1]	55,00 kpl
2	(AW) AW 0 Montaż oprawy Z1 wraz ze źródłem światła LED autonomiczny regulator strumienia oraz okablowaniem przyłączeniowym YKYżo 3x1,5mm2, 122W, 14250lm, 117lm/W 4000K, Ra70, 100000h/L80, IP65, IK08, II KL.OCHRONOŚCI, OBUDOWA AL, KLOSZ PC, na istniejącym słupie wraz z wysięgnikiem (typ wysięgnika W2) [kalkulacja: 6 opraw Z1 + 3 wysięgniki W2]	6,00 kpl
3	(AW) AW 0 Montaż oprawy Z2 wraz ze źródłem światła LED autonomiczny regulator strumienia oraz okablowaniem przyłączeniowym YKYżo 3x1,5mm2, 80W, 9200lm, 115lm/W 4000K, Ra70, 100000h/L80, IP65, IK08, II KL.OCHRONOŚCI, OBUDOWA AL, KLOSZ SZKŁO, OPTYKA 01, na istniejącym słupie wraz z wysięgnikiem (typ wysięgnika W2) [kalkulacja: 98 opraw Z1 + 49 wysięgników W2]	98,00 kpl
4	(AW) AW 0 Montaż oprawy Z2 wraz ze źródłem światła LED autonomiczny regulator strumienia oraz okablowaniem przyłączeniowym YKYżo 3x1,5mm2, 80W, 9200lm, 115lm/W 4000K, Ra70, 100000h/L80, IP65, IK08, II KL.OCHRONOŚCI, OBUDOWA AL, KLOSZ SZKŁO, OPTYKA 01, na istniejącym słupie wraz z wysięgnikiem (typ wysięgnika W3) [kalkulacja: 3 oprawy Z2 + 1 wysięgnik W3]	3,00 kpl
5	(AW) AW 0 Montaż oprawy Z3 wraz ze źródłem światła LED autonomiczny regulator strumienia oraz okablowaniem przyłączeniowym YKYżo 3x1,5mm2, 80W, 9200lm, 115lm/W 4000K, Ra70, 100000h/L80, IP65, IK08, II KL.OCHRONOŚCI, OBUDOWA AL, KLOSZ SZKŁO, OPTYKA 02, na istniejącym słupie wraz z wysięgnikiem (typ wysięgnika W2) [kalkulacja: : 6 opraw Z3 + 3 wysięgniki W2]	6,00 kpl
6	(AW) AW 0 Montaż oprawy Z4 wraz ze źródłem światła LED autonomiczny regulator strumienia oraz okablowaniem przyłączeniowym YKYżo 3x1,5mm2, 80W, 9200lm, 115lm/W 4000K, Ra70, 100000h/L80, IP65, IK08, II KL.OCHRONOŚCI, OBUDOWA AL, KLOSZ SZKŁO, OPTYKA 03, na istniejącym słupie wraz z wysięgnikiem (typ wysięgnika W2) [kalkulacja: 12 opraw Z4 + 6 wysięgników W2]	12,00 kpl
7	(AW) AW 0 Montaż zegara astronomicznego z czujnikiem zmierzchowym oraz okablowaniem w istniejących rozdzielnicach oświetlenia zewnętrznego	5,00 kpl

8 (AW) AW 0 1,00 kpl
Programowanie i uruchomienie instalacji sterowania oświetleniem

2. Demontaże.

9 (AW) AW 0 119,00 kpl
Demontaż opraw wraz z wysięgnikami na słupie 6m
[kalkulacja: 2x150W (58kpl. wysięgnik W2) i 3x150W (1kpl. wysięgnik W3)]

10 (AW) AW 0 61,00 kpl
Demontaż opraw wraz z wysięgnikami na słupie 9m
[kalkulacja: 1x250W (55kpl) 2x250W (3kpl wysięgnik W2)]

11 (AW) AW 0 5,00 kpl
Demontaż istniejących zegarów astronomicznych w istniejących rozdzielnicach oświetlenia zewnętrznego
[kalkulacja: zegar astronomiczny (5 kpl)]

3. Tablice WFOŚiGW

12 Tablice informacyjne (początkowa) oznakowania przedsięwzięć dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Katowicach, zgodnie z wytycznymi Zamawiającego - Wykonanie, dostawa, montaż 1,00 kpl

13 Tablica pamiątkowa oznakowania przedsięwzięć dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Katowicach, zgodnie z wytycznymi Zamawiającego - Wykonanie, dostawa, montaż 1,00 kpl