

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

/OPZ/

dla zadania:

## „Remont oświetlenia zewnętrznego na terenie ZDW w Krakowie przy ul. Głowackiego 56”

### I. Przedmiot Zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu oświetlenia zewnętrznego na terenie ZDW w Krakowie polegającego na demontażu istniejących elementów oświetlenia oraz montażu zakupionych przez ZDW elementów.

Wykonawca zagwarantuje wykonanie robót jakościowo dobrze, zgodnie ze sztuką budowlaną, normami technicznymi oraz że wykona je bez usterek i braków, które pomniejszają wartość robót lub czynią obiekt nieprzydatnym do użytkowania zgodnie z jego przeznaczeniem.

#### Okres gwarancji:

Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane roboty na okres 5 lat od daty odbioru końcowego.

### II. Opis zakresu robót

1. Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego zamontowanych na wysięgniku słupa – 13 szt.
2. Demontaż wysięgników rurowych mocowanych na słupie żelbetowym ( H=10 m ) – 8 szt.
3. Demontaż słupów oświetleniowych wraz z fundamentami – 8 szt.
4. Montaż słupów wysięgnikowych, stalowych wysokości 8m – 7 szt.
5. Montaż wysięgników rurowych na słupie – 7 szt.
6. Montaż opraw oświetleniowych zewnętrznych na wysięgniku 11 szt.
7. Montaż tablic bezpiecznikowych na konstrukcji – 7szt.
8. Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej obwód (3 fazowy) – 12 pomiarów.
9. Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania ( pierwsza próba ) – 7 prób.
10. Demontaż lamp oświetleniowych umieszczonych na wysięgnikach stalowych zamocowanych na elewacji budynków (budynki parterowe) – 7 szt.
11. Montaż lamp oświetleniowych ulicznych na istniejących wysięgnikach – 7szt.
12. Malowanie wysięgników stalowych farbą chlorokauczukową – 7szt.
13. Montaż wysięgnika na budynku wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej – 1szt.
14. Montaż lampy oświetleniowej na wysięgniku – 1 szt.
15. Usunięcie/utylizacja zdemontowanych elementów oświetlenia zewnętrznego : słupów, elementów fundamentowych, wysięgników, zdemontowanych lamp – 1kpl.
16. Przywrócenie terenu po robotach remontowych do stanu wyjściowego– 1kpl.

Uwaga :

Zamawiający przekaże elementy oświetleniowe do remontu tj. :

1. Słupy uliczne wysięgnikowe, stalowe, H= 8m – 7 szt.
2. Fundament F 150/200 – 7 szt.
3. Wysięgnik jednoramienny 1m – 3 szt.
4. Wysięgnik dwuramienny 1m – 4 szt.
5. Oprawy LED uliczne 100 Wat – 11szt.
6. Oprawy LED uliczne 50 Wat – 8szt.
7. Elementy montażowe – 7 szt.
8. Złącza izolacyjne – 28szt.

Elementy znajdują się na terenie przy ul. Głowackiego 56.

Elementy do wykonania zakresu robót w punkcie 13 zabezpiecza Wykonawca (wysięgnik ,elementy instalacyjne)

Zadanie należy wykonać w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną, uzgodnienia z Zamawiającym i niniejszy OPZ.

Kazimierz Brach  
16.03.2021r.