

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45316100-6	Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych
NAZWA INWESTYCJI:	WYKONANIE REMONTU PN.: "WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIA ULICZNEGO NA LED ZGODNIE Z PRZEPROWADZONYM AUDYTEM NA TERENIE KAMPUSU OLIWA UNIWERSYTETU GDAŃSKIEGO W GDAŃSKU".
ADRES INWESTYCJI:	Kampus Oliwa - Uniwersytet Gdański
NAZWA INWESTORA:	Uniwersytet Gdański
ADRES INWESTORA:	80-309 Gdańsk, ul. Bażyńskiego 8

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Miłosz Nakielski

DATA OPRACOWANIA: czwartek, 21 września 2023

Oferent/wykonawca przed złożeniem oferty oraz przystąpieniem do prac wykonawczych winien zapoznać się z dokumentacją projektową, wymaganiami Inwestora oraz dokonać wizji lokalnej w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienia ewentualnych dodatkowych prac.

WYKONAWCA: INWESTOR:

Data opracowania Data zatwierdzenia  
czwartek, 21 września 2023

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>Wykonanie demontażu i montażu nowych opraw oświetlenia zewnętrznego</b>			
1 d.1	wycena indywidualna	Demontaż i utylizacja opraw	kpl.		
		392	kpl.	392,00	
				RAZEM	<b>392,00</b>
2 d.1	KNNR 5 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafon LED	kpl.		
		20	kpl.	20,00	
				RAZEM	<b>20,00</b>
3 d.1	KNNR 5 0511-04 analogia	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x20 W - oprawa liniowa LED	kpl.		
		29	kpl.	29,00	
				RAZEM	<b>29,00</b>
4 d.1	KNNR 5 1004-02 analogia	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawy uliczne/naświetlacze LED	szt.		
		250	szt.	250,00	
				RAZEM	<b>250,00</b>
5 d.1	KSNR 9 0501-01 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych parkowych/stylizowanych na LED	szt.		
		93	szt.	93,00	
				RAZEM	<b>93,00</b>
6 d.1	KNR 13-21 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów	kpl.p om.		
		1	kpl.p om.	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>
7 d.1	KNR 13-21 0301-04 analogia	Wykonanie pomiarów oświetlenia zewnętrznego - natężenia oświetlenia	kpl.p om.		
		387	kpl.p om.	387,00	
				RAZEM	<b>387,00</b>
8 d.1	analiza indywidualna	Uruchomienie, testowanie oświetlenia po montażu.	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>
9 d.1	analiza indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
		2	kpl	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>