
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45311200-2

Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana opraw awaryjnych i ewakuacyjnych w obiektach Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych US przy ul. Tarczyńskiego 1, 1a, Mickiewicza 16, 18

ADRES INWESTYCJI: Szczecin ul. Tarczyńskiego 1, 1a, Mickiewicza 16, 18

NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Szczeciński

ADRES INWESTORA: Szczecin al. Papieża Jana Pawła II 22a

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Marek Badurski

DATA OPRACOWANIA: III-2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Wymiana opraw awaryjnych i ewakuacyjnych w BG przy ul. Tarczyńskiego 1, 1a i WNŚiP przy ul. Mickiewicza 16, 18
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Wymiana opraw awaryjnych i ewakuacyjnych w BG przy ul. Tarczyńskiego 1, 1a i WNŚiP przy ul. Mickiewicza 16, 18					
1		Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne w BG Tarczyńskiego 1			
1 d.1	KNNR 9 0501-06 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych - istniejące oprawy awaryjne Intelight	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
2 d.1	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna LED 3W 300 lm o parametrach nie gorszych od zdemontowanej	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
3 d.1	KNR 13-21 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		5	kpl.p om.	5,000	
				RAZEM	5,000
4 d.1	KNR 13-21 0301-04 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.p om.		
		5	kpl.p om.	5,000	
				RAZEM	5,000
2		Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne w BG Tarczyńskiego 1a			
5 d.2	KNNR 9 0501-06 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych - istniejące oprawy awaryjne Intelight	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
6 d.2	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna LED 3W 300 lm o parametrach nie gorszych od zdemontowanej	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
7 d.2	KNR 13-21 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		5	kpl.p om.	5,000	
				RAZEM	5,000
8 d.2	KNR 13-21 0301-04 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.p om.		
		13	kpl.p om.	13,000	
				RAZEM	13,000
3		Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne w WNŚiP Mickiewicza 16			
9 d.3	KNNR 9 0501-06 analogia	Częściowy demontaż istniejących opraw oświetleniowych świetłkowych dwufunkcyjnych modułowych 600x600 mm 4x18W w celu przyłączenia przewodu YDY 3x1,5 750V dla zasilania opraw awaryjnych	szt.		
		38	szt.	38,000	
				RAZEM	38,000
10 d.3	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5 750V	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000
11 d.3	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		

Wymiana opraw awaryjnych i ewakuacyjnych w BG przy ul. Tarczyńskiego 1, 1a i WNŚiP przy ul. Mickiewicza 16, 18
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		38 * 3	szt.ż ył	114,000	
				RAZEM	114,000
12 d.3	KNNR 5 0502-02 analogia	Ponowny montaż istniejących opraw oświetleniowych światłówkowych dwufunkcyjnych modułowych 600x600 mm 4x18W	kpl.		
		38	kpl.	38,000	
				RAZEM	38,000
13 d.3	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna LED 3W 300 lm małogabarytowa kwadratowa	kpl.		
		38	kpl.	38,000	
				RAZEM	38,000
14 d.3	KNR 13-21 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		5	kpl.p om.	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.3	KNR 13-21 0301-04 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.p om.		
		33	kpl.p om.	33,000	
				RAZEM	33,000
4		Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne w WNŚiP Mickiewicza 18			
16 d.4	KNNR 9 0501-06 analogia	Demontaż opraw istniejących oświetleniowych światłówkowych - istniejące oprawy awaryjne Intelight	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
17 d.4	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna LED 3W 300 lm o parametrach nie gorszych od zdemontowanej	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
18 d.4	KNR 13-21 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		5	kpl.p om.	5,000	
				RAZEM	5,000
19 d.4	KNR 13-21 0301-04 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.p om.		
		6	kpl.p om.	6,000	
				RAZEM	6,000