
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2

Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI: Remont łazienek nr 202 i 222 II piętro WZiEU US - wymiana opraw oświetleniowych i osprzętu

ADRES INWESTYCJI: Szczecin ul. Cukrowa 8a

NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Szczeciński

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

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Marek Badurski

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Wymiana gniazd wtykowych i łączników oraz opraw oświetleniowych w łazienkach nr 202 i 222

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Wymiana gniazd wtykowych i łączników oraz opraw oświetleniowych w łazienkach nr 202 i 222					
1		Wymiana gniazd i łączników w łazienkach nr 202 i 222			
1	KNNR 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 9 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNNR 5 0307-02 analogia	Łączniki świecznikowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Wymiana opraw oświetleniowych w łazienkach nr 202 i 222			
7	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
		4 + 2 + 1 + 1 + 4 + 1 + 1	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
8	KNNR 5 0504-02 z.sz.2.3. analogia	Plafoniera LED (pow. 1000lm) bryzgoodporne strugoodporne przykręcane - oprawy przelotowe	kpl.		
		4 + 3	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
9	KNNR 5 0504-02 analogia	Plafoniera LED (pow. 1000lm) bryzgoodporne strugoodporne przykręcane	kpl.		
		1 * 3 + 1 * 2	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
10	KNNR 5 0504-02 analogia	Plafoniera LED (min. 800 IM) bryzgoodporne strugoodporne przykręcane	kpl.		
		1 + 1	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		4	kpl.p om.	4,000	
				RAZEM	4,000