

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia piwnicznego w budynku Humanistyce Starej

ADRES INWESTYCJI : Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 4 20-031 Lublin

INWESTOR : Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

ADRES INWESTORA : Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 5 20-031 Lublin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Kuczyński (Elektryczna)

DATA OPRACOWANIA : maj 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacje elektryczne						
1	analiza indywidualna	STWiORB-E pkt 5	Roboty demontażowe istniejącej instalacji elektrycznej podlegającej przebudowie 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
2	KNNR 5 1207-01 analogia	STWiORB-E pkt 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 42	m m	 42,000	 42,000
3	KNNR 5 1208-01	STWiORB-E pkt 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 42	m m	 42,000	 42,000
4	KNNR 5 0407-03	STWiORB-E pkt 5	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach -P302 B10 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
5	KNNR 5 0407-03	STWiORB-E pkt 5	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach -P302 B16 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
6	KNNR 5 0205-01 analogia	STWiORB-E pkt 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe-YDY 3x1,5 układane w bruzdach, rurkach i drabinkach 38	m m	 38,000	 38,000
7	KNNR 5 0205-01 analogia	STWiORB-E pkt 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe-YDY 3x2,5YDY układane w bruzdach, rurkach i drabinkach 4	m m	 4,000	 4,000
8	KNNR 5 0301-11	STWiORB-E pkt 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
9	KNNR 5 0302-01	STWiORB-E pkt 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
10	KNNR 5 0306-02	STWiORB-E pkt 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - wyłącznik świecznikowy 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
11	KNNR 5 0306-02	STWiORB-E pkt 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - wyłącznik schodowy 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
12	KNNR 5 0308-05	STWiORB-E pkt 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - gniazdo podtynkowe bryzgoszczelne 1 fazowe 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
13	KNNR 5 0502-03	STWiORB-E pkt 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) -oprawa LED hermetyczna IP 65 2200lm 9	kpl. kpl.	 9,000	 9,000
14	KNR-W 4-03 0904-03 analogia		Odcłonenie przewodów o przekroju do 35 mm ² od zacisków lub bolców - odcłonenie baterii kompensacji mocy biernej 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
15	KNR 5-08 0401-14		Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki kotwiące M10 w podłożu z betonu - aparat o 3-4 otworach mocujących 1	aparat aparat	 1,000	 1,000
16	KNR 5-08 0402-09 analogia		Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 30 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) - zamocowanie istniejącej kompensacji mocy biernej do ściany 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-03 0901-05 analogia		Podłączenie przewodów pojedynczych do 50 mm ² w powłoce polwinilowej pod zaciski lub śruby podłączenie baterii kompensacji mocy biernej 5	pod- łącz. pod- łącz.	5,000	
					RAZEM	5,000
18	wycena własna	STWiORB- E pkt 5	Uszczelnianie przejść przez strefy oddzielenia pożarowego otworu (do wypełnienie 40% objętości) - dla instalacji elektrycznych i specjalistycznych 2	szt szt	2,000	
					RAZEM	2,000
19	KNNR 5 1301-01	STWiORB- E pkt 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	po- miar po- miar	1,000	
					RAZEM	1,000
20	KNNR 5 1303-01	STWiORB- E pkt 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (po- miar pierwszy) 1	po- miar po- miar	1,000	
					RAZEM	1,000
21	KNNR 5 1304-05	STWiORB- E pkt 5	Badania i pomiary skuteczności ochrony od porażenia (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22	KNNR 5 1305-01	STWiORB- E pkt 5	Pomiar natężenia oświetlenia 8	prób. prób.	8,000	
					RAZEM	8,000