

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont instalacji elektrycznej laboratorium KIEO
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul. Slowackiego 17
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : SZCZECIN AL. PIASTÓW 17
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Bednarowski
DATA OPRACOWANIA : 19.04.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.04.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Korytarz TR			
1	KNR 4-03 d.1 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 d.1 0404-03	Tablice PCV p/t 3x12 pól ochronniki kl.B-4 szt. kontrol. nap. 3 faz.-1szt., S191 B 25-12 szt. S193 B-25 szt.-9 szt. LZ 50/35-1 szt. 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 d.1 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2		Laboratorium KIEO			
5	KNR 4-03 d.2 1115-02	Demontaż przewodów kabelkowych nieopancerzonych o łącznym przekroju żył do 24 mm2 z rur instalacyjnych 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
6	KNR 4-03 d.2 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
7	KNR-W 5-08 d.2 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
8	KNR-W 5-08 d.2 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
9	KNR 5-08 d.2 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
10	KNR 5-08 d.2 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
11	KNNR 5 d.2 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 100	m m	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
12	KNNR 5 d.2 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
13	KNNR 5 d.2 0404-03	Tablice PCV n/t 2x18 pól FR 100A-1 szt., ochronniki kl.C-4 szt. kontrol. nap. 3 faz.-1szt., S191 B10-16-10 szt. wył r-p 40A 30 mA 3 -faz.- 1 szt. 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar pomiar	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
15	KNNR 5 d.2 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.2 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 9	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
17	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.2 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 9	prób. prób.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000