

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: INST.PRZECIWPOZAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU  
ADRES INWESTYCJI: POBIEROWO UL GRUNWADZKA 66  
NAZWA INWESTORA: UNIWERSYTET SZCZECIŃSKI  
ADRES INWESTORA: AL. PAPIŻA JANA PAWŁA II 22A , 70-453 SZCZECIN

BRANŻE: elektryczna

DATA OPRACOWANIA: lipiec 2020

---

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych  
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

WYKONAWCA:

INWESTOR:



## Instalacja elektryczna wewnętrzna

## Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Razem	Udział %
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

*Słownie:*     *zero i 00/100 zł*

Instalacja elektryczna wewnętrzna  
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Instalacja elektryczna wewnętrzna</b>					
1		Wyłącznik p.poż.			
1 d.1	KNR 4-03 1145-01	Demontaż drzwiczek wnękowych o powierzchni do 0.5 m2 mocowanych śrubami kotwowymi na podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-03 1146-01	Demontaż płyty izolacyjnej wnęki rozdzielczej o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR-W 9 0204-06	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 2.5-5 kg - istn. WG	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR-W 4-03 0904-03	Odlączenie przewodów o przekroju do 35 mm2 od zacisków lub bolców	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNNR 5 0408-03	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNNR 5 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - wyłączni główny-160A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		4	szt.ż ył	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1	Kalkulacja własna	Prace modernizacyjne w istn. tablicy - 10rg	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
13 d.1	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
14 d.1	KNNR 5 1209-08	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		

## Instalacja elektryczna wewnętrzna

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - przycisk p.poż. n/t IP65	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNP 18 D13 1301-03	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 20 pól	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000