

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie przyłącza do tablicy rozdzielczej zasilającej imprezy masowe na holu w bud. Collegium Novum  
ADRES INWESTYCJI : al. Niepodległości 4, 61-874 Poznań  
INWESTOR : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu  
ADRES INWESTORA : 61-712 Poznań, ul. H. Wieniawskiego 1  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Ratajczyk  
DATA OPRACOWANIA : maj 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>WLZ do tablicy rozdzielczej zasilania imprez masowych</b>			
1	KNR 5-08	Przykręcanie do gotowych otworów korytek kablowych szerokości 100 mm -	m		
d.1	0705-07	K100H42, gr.0,75	m	15,000	
		15		RAZEM	15,000
2	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na	szt.		
d.1	0701-02	ścianie (2 mocowania)			
	analogia	poz. 1/1,5	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
3	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie głębokości	szt.		
d.1	0801-01	do 8 cm i śr. do 10 mm	szt.	20,000	
		poz. 1/1,5*2		RAZEM	20,000
4	KNR 5-08	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych	szt.		
d.1	0809-01	otworach.	szt.	20,000	
		poz. 1/1,5*2		RAZEM	20,000
5	KNNR 5	Układanie kabli YKXSzo-0,6/1kV, 5x16mm <sup>2</sup> w korytach i kanałach elektroins-	m		
d.1	0716-03	talacyjnych	m	18,000	
		18		RAZEM	18,000
6	KNNR 5	Rozdzielnica Główna RG/C - doposażenie, wkładki bezpiecznikowe D02	szt.		
d.1	0406-01	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 25 mm <sup>2</sup> pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-04	lub bolce	szt.żył	10,000	
		10		RAZEM	10,000
8	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - Rozdzielnica zasilania imprez maso-	szt.		
d.1	0404-02	wych wraz z wyposażeniem:			
		- obudowa termoutwardzalna wolnostojąca			
		- wył. gł. ochronniki przeciwprzepięciowe, kontrola faz,			
		- zabez. różn-prąd, zabez. nadprądowe,			
		- 10x gn 230V/16A			
		- 3x gn 400V/16A			
		- 1x gn 400V/32A			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 80 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z	otw.		
d.1	1209-1204	betonu	otw.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
10	KNNR 5	Przewody wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgY 10mm	m		
d.1	0602-04	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNNR-W 9	Szyna wyrównania potencjałów "LSW"	szt.		
d.1	0607-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 10 mm <sup>2</sup>	szt.		
d.1	1204-01	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
13	KNNR 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 10 mm <sup>2</sup> pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-08	lub bolce	szt.żył	12,000	
		12		RAZEM	12,000
14	analiza indy-	Uszczelnienie przejść pożarowych HILTI	kpl.		
d.1	widualna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	wycena indy-	Pomiary pomontażowe instalacji elektrycznej	kpl.		
d.1	widualna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	wycena indy-	Opracowanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
d.1	widualna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	29,5099		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	aparaty - wkładki bezpiecznikowe D02	szt.	3,0000		3,0000		
2.	Kabel YKXSzo-0,6/1kV, 5x16mm <sup>2</sup>	m	18,7200		18,7200		
3.	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	20,0000		20,0000		
4.	konstrukcje wsporcze koryta szer 100	szt.	10,0000		10,0000		
5.	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 16mm <sup>2</sup>	szt.	10,0000		10,0000		
6.	końcówki kablowe do zaprasowania Cu 10	szt.	6,1800		6,1800		
7.	Korytko kablowe K100H42, gr.0,75	m	15,0000		15,0000		
8.	Lokalna szyna wyrównania potencjałów	szt.	1,0000		1,0000		
9.	opaski kablowe typu Oki	szt.	0,9000		0,9000		
10.	przewód LgY 10mm	m	10,4000		10,4000		
11.	Rozdzielnica zasilania imprez masowych wraz z wyposażeniem	szt.	1,0000		1,0000		
12.	Uszczelnienie przejść pożarowych HILTI	szt.	1,0000		1,0000		
13.	wazelina techniczna	kg	0,1530		0,1530		
14.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: