

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Pomieszczenia nr 275, 276 na Wydziale Fizyki  
ADRES INWESTYCJI : Poznań, ul. Uniwersytetu Poznańskiego 2  
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 : wrzesień 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
wrzesień 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Demontaż							
2	Instalacja gniazd							
3	Tablica rozdzielcza							
4	Pomiary							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45311000-0</b>	<b>Demontaż</b>			
1	KNNR 9	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych podtynkowych, natynkowych, ze-	szt.		
d.1	0402-05	stawy w listwach PCV	szt.	36,000	
		6*6		RAZEM	36,000
2	KNNR 9	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych	szt.		
d.1	0403-07	o śr. ponad 60 mm	szt.	5,000	
		5		RAZEM	5,000
3	KNNR 9	Demontaż listew instalacyjnych PCV	m		
d.1	0305-03		m	20,000	
	analogia	20		RAZEM	20,000
4		Usunięcie ewentualnej kolizji i odtworzenie istniejących obwodów	kpl.		
d.1	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
5		Inwentaryzacja obwodów i opis w tablicy rozdzielczej	kpl.		
d.1	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>Instalacja gniazd</b>			
6	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stro-	otw.		
d.2	1209-0803	pach z cegły	otw.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
7	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm	szt.		
d.2	0802-01		szt.	100,000	
		100		RAZEM	100,000
8	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 22 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
d.2	0103-05		m	10,000	
		10		RAZEM	10,000
9	KNNR 5	Listwy elektroinstalacyjne z PCV - ściennie z przegrodą wewnętrzną	m		
d.2	0110-05		m	20,000	
		20		RAZEM	20,000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm2 wciągane do rur	m		
d.2	0203-01		m	30,000	
		30		RAZEM	30,000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm2 układane w listwach i kanałach elektro-	m		
d.2	0212-01	instalacyjnych	m	70,000	
		70		RAZEM	70,000
12	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-bieguno-	szt.		
d.2	0308-04	we przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 -	szt.	24,000	
		gn. DATA w listwach PCV		RAZEM	24,000
		8*3			
13	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-bieguno-	szt.		
d.2	0308-04	we przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 -	szt.	16,000	
		gn. ogólne w listwach PCV		RAZEM	16,000
		8*2			
<b>3</b>		<b>Tablica rozdzielcza</b>			
14		Tablica rozdzielcza - doposażenie i podłączenie (min. 2 obwody gniazdowe)	kpl.		
d.3	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
15	KNNR 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski	szt.żył		
d.3	1203-08	lub bolce	szt.żył	21,000	
		7*3		RAZEM	21,000
<b>4</b>		<b>Pomiary</b>			
16		Pomiary pomontażowe instalacji elektrycznej	kpl.		
d.4	wycena indy-		kpl.	1,000	
	widualna	1		RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	69,5862		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	doposażenie tablicy rozdzielczej, zabezpieczenia dla obw. gniazd (3xRCD, 5xS301B16A)	szt.	1,0000		1,0000							
2.	Gniazdo elektryczne 2P+Z (białe) przelotowe	szt	16,3200		16,3200							
3.	Gniazdo elektryczne z blokadą 2P+Z (czerwone) przelotowe z kluczem	szt	24,4800		24,4800							
4.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	75,0000		75,0000							
5.	listwa PCV - kanał DLP z przegrodą wewnętrzną	m	20,8000		20,8000							
6.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> , 500V	m	104,0000		104,0000							
7.	rury winidurkowe giętne śr. 22	m	10,4000		10,4000							
8.	uchwyty	szt.	21,0000		21,0000							
9.	złączki	szt.	4,1000		4,1000							
10.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie: