

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana Oświetlenia w Sali Wykładowej nr XVII Budyńku Collegium Minus
ADRES INWESTYCJI : ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań
INWESTOR : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań
BRANŻA : Elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 15.06.2022

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-02 1612-06 analogia	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m obmiar = 12 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 5,92 r-g/kol.	r-g	71,0400				
2*		-- M -- Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm 0,11 m ² /kol.	m ²	1,3200				
3*		Pł.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm 0,03 m ² /kol.	m ²	0,3600				
4*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II 0,002 m ³ /kol.	m ³	0,0240				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Ruszt.ram.w-skie 1-kol.do10m 1,68 m-g/kol.	m-g	20,1600				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0798 r-g/m	r-g	0,9576				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m	r-g	0,6300				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym obmiar = 12 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,555 r-g/szt.	r-g	6,6600				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - naświetlacz GUELL 2.5 A/W LED 158W obmiar = 12 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/kpl.	r-g	11,0400				
2*		-- M -- Oprawa oświetleniowa typu GUELL 2.5 A/W LED 158W lub równoważna 1 szt./kpl.	szt.	12,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruz- dach w podłożu innym niż betonowe obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0546 r-g/m	r-g	0,6552				
2*		-- M -- Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm ² 1,04 m/m	m	12,4800				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 2 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 1,3 r-g/pomiar	r-g	2,6000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) obmiar = 1 prób.	prób .					
1*		-- R -- robocizna 0,33 r-g/prób.	r-g	0,3300				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku obmiar = 1 kpl.pom.	kpl. pom .					
1*		-- R -- robocizna 1,71 r-g/kpl.pom.	r-g	1,7100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNR 13-21 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku obmiar = 10 kpl.pom.	kpl. pom .					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/kpl.pom.	r-g	2,5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materialy	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II	m ³	0,0240		0,0240			
2.	Oprawa oświetleniowa typu GUELL 2.5 A/W LED 158W lub równoważna	szt.	12,0000		12,0000			
3.	Pl.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm	m ²	1,3200		1,3200			
4.	Pl.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm	m ²	0,3600		0,3600			
5.	Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm ²	m	12,4800		12,4800			
6.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: