

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana akumulatora w oprawie ewakuacyjnej
ADRES INWESTYCJI : Szczecin al. Piastów 24
INWESTOR : ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : SZCZECIN AL. PIASTÓW 17
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Bednarowski
DATA OPRACOWANIA : 29.01.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.01.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-03 0603-03	Wymiana oprawy ewakuacyjnej (montaż i de- montaż) obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/szt.	r-g	0.6800	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
2	KNNR 5 1308-01 analogia	Sprawdzenie oprawy ewakuacyjnej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.32 r-g/szt.	r-g	1.3200	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
3	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/szt.	r-g	0.7500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Akumulator Ni-Cd 3,6V 2,5 Ah 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65.4% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Koszty zakupów [Kz] 5% od (M)				
RAZEM				
VAT [V] 8% od $\Sigma(R, M+Kz(M), S)$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł