

REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU					
1		Demontaże - STWiORB IE-28/2024			
1 d.1	KNR 13-26 0107-05	Demontaż opraw świetłówkowych zamocowanych przez zawieszenie	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
2 d.1	KNR 13-26 0107-05	Demontaż opraw świetłówkowych zamocowanych przez zawieszenie	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1	KNR 4-03 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
2		Instalacje - STWiORB IE-28/2024			
2.1		Montaż opraw oświetleniowych			
4 d.2.1	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		10 * 2	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
5 d.2.1	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - oprawa oświetlenia ogólnego typ A1	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
6 d.2.1	KNNR 5 0510-01	Oświetlenie awaryjne	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
7 d.2.1	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce Krotność = 3	szt.ż ył		
		10 + 4	szt.ż ył	14,000	
				RAZEM	14,000
2.2		Montaż przewodów			
8 d.2.2	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
2.3		Instalacja SSP			
9 d.2.3	KNR AL-01 0401-01 z.o 3.2.	Demontaż do ponownego montażu czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.2.3	KNR AL-01 0603-07	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 64 adresów	lin.		
		1	lin.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2.3	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce Krotność = 4	szt.ż ył		
		2	szt.ż ył	2,000	
				RAZEM	2,000

REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Pomiary - STWiORB IE-28/2024			
12 d.3	KNRw 508 0902-0500	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.3	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punk t		
		20	punk t	20,000	
				RAZEM	20,000

REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU								
1		Demontaże - STWiORB IE-28/2024						
1 d.1	KNR 13-26 0107-05	Demontaż opraw świetłówkowych zamocowanych przez zawieszenie	szt.	20,000	0,000			
1*		obmiar = 20,000 szt. -- R -- robocizna 1,41 r-g/szt.	r-g	28,2	0,000	0,00		
2*		-- S -- ciągnik kołowy 37-50 KM 0,03 m-g/szt.	m-g	0,6	0,000			0,00
3*		przyczepa skrzyniowa 4.5 t 0,03 m-g/szt.	m-g	0,6	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 13-26 0107-05	Demontaż opraw świetłówkowych zamocowanych przez zawieszenie	szt.	5,000	0,000			
1*		obmiar = 5,000 szt. -- R -- robocizna 1,41 r-g/szt.	r-g	7,1	0,000	0,00		
2*		-- S -- ciągnik kołowy 37-50 KM 0,03 m-g/szt.	m-g	0,2	0,000			0,00
3*		przyczepa skrzyniowa 4.5 t 0,03 m-g/szt.	m-g	0,2	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 4-03 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m	40,000	0,000			
		obmiar = 40,000 m						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Demontaże - STWiORB IE-28/2024								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2		Instalacje - STWiORB IE-28/2024						
2.1		Montaż opraw oświetleniowych						
4 d.2.1	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.	20,000	0,000			
1*		obmiar = 10 * 2 = 20,000 szt. -- R -- robocizna 0,0089 r-g/szt.	r-g	0,2	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 1,03 szt./szt.	szt.	20,6	0,000			0,00
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.2.1	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - oprawa oświetlenia ogólnego typ A1	kpl.	10,000	0,000			
		obmiar = 10,000 kpl.						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.2.1	KNNR 5 0510-01	Oświetlenie awaryjne	kpl.	4,000	0,000			
		obmiar = 4,000 kpl.						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.2.1	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	14,000	0,000			
		Krotność = 3						
1*		obmiar = 10 + 4 = 14,000 szt.żył -- R -- robocizna 0,0158 * 3 = 0,0474 r-g/szt.żył	r-g	0,7	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Montaż opraw oświetleniowych				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.2		Montaż przewodów						
8 d.2.2	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m	60,000	0,000			
		obmiar = 60,000 m						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Montaż przewodów				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.3		Instalacja SSP						
9 d.2.3	KNR AL-01 0401-01 z.o 3.2.	Demontaż do ponownego montażu czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.	2,000	0,000			
		obmiar = 2,000 szt.						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10 d.2.3	KNR AL-01 0603-07	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 64 adresów	lin.	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 lin. -- R --						

REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 43,64 r-g/lin.	r-g	43,6	0,000	0,00		
2*		-- S -- przyrządy testujące i pomiarowe zgodnie z wymaganiami producenta 0,95 m-g/lin.	m-g	1,0	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.2.3	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce Krotność = 4	szt.ż ył	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 szt.żył -- R -- robocizna $0,0158 * 4 = 0,0632$ r-g/szt.żył	r-g	0,1	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Instalacja SSP				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:				Instalacje - STWiORB IE-28/2024				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3		Pomiary - STWiORB IE-28/2024						
12 d.3	KNRw 508 0902-0500	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 pomiar						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.3	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punk t	20,000	0,000			
1*		obmiar = 20,000 punkt -- R -- robocizna $0,4$ r-g/punkt	r-g	8,0	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Pomiary - STWiORB IE-28/2024				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU
REMONT CZĘŚCI BUDYNKU DOMU KULTURY W RAWICZU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Demontaże - STWiORB IE-28/2024	0,00				
2 Instalacje - STWiORB I E-28/2024	0,00				
3 Pomiary - STWiORB IE- 28/2024	0,00				
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Koszty zakupu [Kz] 7%	0,00				
RAZEM	0,00				
Koszty pośrednie [Kp] 69 %R+69%S	0,00				
RAZEM	0,00				
Zysk [Z] 12,5%(R+Kp(R)) +12,5%(S+Kp(S))	0,00				
RAZEM	0,00				

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 0/100 zł