

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji frontowej i dachu w budynku " C"  
ADRES INWESTYCJI : Siedlce ul. Sądowa 2  
INWESTOR : Sąd Rejonowy  
ADRES INWESTORA : Siedlce ul. Sądowa 2  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Z. Kozłowska  
DATA OPRACOWANIA : .04.2011

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót :



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
.04.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 5-08 0407-04	ST3, ST10 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach w rozdzielnicy RPC2 -- programator cyfrowy 0047 67 1	szt szt	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR-W 5-08 0407-02	ST 3 , ST 10 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach- w rozdzielnicy RPC2 - FR 321 1	szt szt	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR-W 5-08 0407-01	ST3 , ST 10 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - w rozdzielnicy RPC2 - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S 301 B 6 1	szt szt	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR-W 5-08 0407-01	ST3 , ST 10 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - w rozdzielnicy RPC2 - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S 301 C 10A 1	szt szt	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR-W 5-08 0407-01	ST 3 , ST10 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S 301 C 25A 1	szt szt	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 5-08 0402-01	ST 3 , ST 10 Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)- stycznik SM 325 230 - 2z 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNNR 5 0726-05	ST3, ST 10 Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 1,5 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych- YKY 3x1,5 mm <sup>2</sup> 2	szt. szt.	2.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNNR 5 1203-09	ST 3, ST 10 Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 4 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce 6	szt. żył szt. żył	6.000	6.000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
9	KNNR 5 0404-04	ST 13, ST 10 Tablice rozdzielcze - tablica TOR ogrzewania rynien wg. schematu na rysunku nr. IEO5 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNNR 5 0213-01	ST 12 Przewód grzewczy Optihead 15/30 o długości 48 m 48	m m	48.000	48.000
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
11	KNNR 5 0213-01	ST 12 Przewód grzewczy Optihead 15/30 o długości 80 mb. 80	m m	80.000	80.000
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
12	KNNR 5 0209-04	ST7 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytych bezśrubowych- YKY 3x1,5 mm <sup>2</sup> 30	m m	30.000	30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
13	KNNR 5 0209-04	ST7 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytych bezśrubowych- YDY 3x4 mm <sup>2</sup> 12	m m	12.000	12.000
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
14	KNNR 5 0301-03	ST 9 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5 0304-03	ST 9. Puszka IP 44 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 5-08 0803-07	ST 5 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie objęt.do 1dm3 70	szt.		
			szt.	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
17	KNR 5-08 0809-04	ST 5 Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w ścianie 70	szt.		
			szt.	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
18	KNR 5-08 0713-02	ST 5 Wykonanie drobnych konstrukcji 35	kg		
			kg	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
19	KNR 5-08 0701-06	ST 5 Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na ścianie (2 mocow.)- pod K -50 15	szt.		
			szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
20	KNR 5-08 0701-06	ST 5 Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na ścianie (2 mocow.) - pod K -100 20	szt.		
			szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
21	KNR 5-08 0705-07	ST 6 Przykręcanie do gotowych otworów korytek ' - szer.50 mm 15	m		
			m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
22	KNR 5-08 0705-07	ST 6 Przykręcanie do gotowych otworów korytek - o szerokości 100 mm 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
23	KNR 5-08 0705-09	ST 6 Przykręcanie pokryw do korytek 'U575' szerokości 100 mm 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
24	KNNR 5 0209-04	ST7 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytych bezśrubowych- YKY 3x2,5 mm2 64	m		
			m	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
25	KNNR 5 0209-04	ST 7 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytych bezśrubowych- YKY 5x1,5 mm2 28	m		
			m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
26	KNNR 5 0209-04	ST 7 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytych bezśrubowych- YKY 2x1,5 mm2 28	m		
			m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
27	KNNR 5 0406-01	ST12 Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- czujnik ECO 903 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNNR 5 0406-01	ST 12 Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- czujnik ECO 904 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNNR 5 0502-04	ST 11 Montaż opraw CIELO T 16 28 IP 67 28W 944813 - analogia 10	kpl.		
			kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
30	KNNR 5 0502-04	ST11 Montaż opraw LIGMAN 50064-W IP 65 20W 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNNR 5 1008-02	ST 11 Montaż opraw PETRA HIT-CE 35G 12 IP 67 073513- analogia 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	KNNR 5 0103-02	ST 8 Montaż rurek karbowanych 140	m		
			m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
33	KNNR 5 0203-01	ST 8 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur-YKY 3x1,5 mm <sup>2</sup> 140	m		
			m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
34	KNNR 5 0726-05	ST 3, ST 10 Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 2,5 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych- YKY 3x2, 5 mm <sup>2</sup> 4	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
35	KNNR 5 0726-05	ST 3, ST 10 Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych- YKY 2x1, 5 mm <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNNR 5 0726-09	ST 3, ST 10 Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 1,5 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych- YKY 5x1,5 mm <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37	KNNR 5 1301-01	ST 3, ST 10 Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar		
			pomiar	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
38	KNNR 5 1305-01	ST 3, ST 10 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób.		
			prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>