

## **Kosztorys ślepy**

**1. Zadanie inwestycyjne : Naprawa dachu**

**2. Adres inwestycji : Poznań ul. Kosynierska 10 - 10 A - 10 B**

**3. Inwestor : TBS - Poznań**

**4. Ogółem wartość robót brutto - 0,00 zł**

**5. Opracował :**

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU  
ADRES INWESTYCJI : POZNAŃ UL. KOSYNIERSKA 10 - 10 A - 10 B  
INWESTOR : TBS - POZNAŃ

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	Kalkulacja zakładowa	Czyszczenie + naprawa rynien z pcv	m		
		23.0	m	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy	m		
		12.0*4	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
3	KNR 4-01 0527-02	Uzupełnienie rur spustowych z blachy z cynku o śr. 12 cm	m		
		12.0*4	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
4	Kalkulacja zakładowa	Czyszczenie zbiorników rynnowych	szt		
		4.0	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
5	KNR 4-02 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego wraz z rewizją	msc.		
		4.0	msc.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	KNR 4-01 0519-06	Rozebranie pokrycia z papy na dachach betonowych 1 x	m <sup>2</sup>		
		34.30*17.20+6.85*12.50	m <sup>2</sup>	675.585	
				<b>RAZEM</b>	<b>675.585</b>
7	KNR 4-01 0519-07	Doplata za drugą warstwę	m <sup>2</sup>		
		675.585	m <sup>2</sup>	675.585	
				<b>RAZEM</b>	<b>675.585</b>
8	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową 1 x	m <sup>2</sup>		
		675.585	m <sup>2</sup>	675.585	
				<b>RAZEM</b>	<b>675.585</b>
9	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową PYEPV250 gr. 5, 2 mm	m <sup>2</sup>		
		675.585	m <sup>2</sup>	675.585	
				<b>RAZEM</b>	<b>675.585</b>
10	KNR 0-22 0529-04	Obróbki dachowe opierzeń pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej PYEPV250 gr. 5,2 mm	mb		
		34.30*2+17.20*2+22.0	mb	125.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
11	KNR 0-22 0529-05	Dodatek za każde 5 cm szer. ponad 30 cm	mb		
		34.30*2+17.20*2+22.0	mb	125.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
12	KNR 0-22 0529-06	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	mb ob- wodu		
		0.70*16+0.90*16+1.60*8+0.70*8	mb ob- wodu	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
13	KNR 4-01 0530-01	Listwa z blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
		(125.0+44.0)*0.10	m <sup>2</sup>	16.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.900</b>
14	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnienie listwy silikonem	m		
		(125.0+44.0)	m	169.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>169.000</b>
15	KNR 4-01 0533-03	Naprawa obróbek blacharskich , wyprostowanie i polutowanie drobnych uszkodzeń	m <sup>2</sup>		
		34.30*2*0.45+17.20*2*0.45+11.0*0.45+29.50*0.40	m <sup>2</sup>	63.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.100</b>
16	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>		
		12.50*0.45+19.50*0.45+48.0*0.33	m <sup>2</sup>	30.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.240</b>
17	NNRNKB 202 0541-02	Montaż obróbek blacharskich z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>		
		30.24	m <sup>2</sup>	30.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.240</b>
18	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z pcv	m		
		48.50	m	48.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pasa nadrynnowego z blachy ocynkowanej 48.50*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 12.125	48.500
20	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm 48.50	m m	RAZEM 48.500	12.125
21	KNR 4-03 0702-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie 67.0	szt. szt.	RAZEM 67.000	48.500
22	KNR 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 67.0	m m	RAZEM 67.000	67.000
23	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1.0	pomiar pomiar	RAZEM 1.000	67.000
24	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 8	pomiar pomiar	RAZEM 8.000	1.000
25	Kalkulacja zakładowa	Wymiana siatek przeciw ptakom na kominach 0.30*0.70*2*8+0.30*1.60*2*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 7.200	8.000
26	KNR 4-01 0205-04	Naprawa uszkodzeń czapek kominowych 3.0*12	miejsc. miejsc.	RAZEM 36.000	7.200
27	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na czapkach kominów 0.90*1.10*8+1.80*0.90*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 14.400	36.000
28	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na krawędziach czapek kominów (0.90*16+1.10*16+1.80*8+0.90*8)*0.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 4.288	14.400
29	KNR 0-23 2612-08	Montaż narożników na krawędziach czapek kominów (0.90*16+1.10*16+1.80*8+0.90*8)	m m	RAZEM 53.600	4.288
30	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie czapek kominów farbą silikonową 14.40+4.228	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 18.628	53.600
31	Kalkulacja zakładowa	Naprawa pokrycia dachu z blachodachówki 39.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 39.000	18.628
32	KNR 4-01 0108-01	Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 8.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 8.000	39.000
33	KNR 4-01 0108-04	Dopłata za każdy nast. 1 km Krotność = 14 8.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 8.000	8.000
34	Oplata	Oplata za wysypisko 1.0	kpl kpl	RAZEM 1.000	8.000
35	Cena najmu	Czas pracy podnośnika koszowego 48.0	m- g m- g	RAZEM 48.000	1.000
				RAZEM	48.000