

## **Kosztorys**

### **K O S Z T O R Y S   N A K Ł A D C Z Y / Ś L E P Y /**

Budowa: **WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO, KOŁO, UL. Wyszyńskiego 14**  
Obiekt lub rodzaj robót: **KOŁO, UL. Wyszyńskiego 14**  
Inwestor: **KOLSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO W KOLE**

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowana przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe jak również zestawienie materiałowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, nawet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.

### Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>K O S Z T O R Y S N A K Ł A D C Z Y / S Ĺ E P Y /</b>		
1	Element	<b>WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO</b>		
1	KNR 404/109/4	Rozebranie kominów wolnostojących z cegły ręczne przy użyciu klinów i młotów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*0,8*1	0,960000	
		0,38*1,2*1,0	0,456000	
		RAZEM:	1,416000	m3 1,416
2	KNR 202/122/4	Kominy wolno stojące w budynkach, 3-przewodowe, przewód 2 1/2x1, 2x2 cegły klinkierowej R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	m3	1,416
3	KNR 401/519/4	Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,70*17,60	117,920000	
		7,60*4,20	31,920000	
		RAZEM:	149,840000	m2 149,840
4	KNR 401/519/5	Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, warstwa następna	m2	149,840
5	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,0+6,50	14,500000	
		RAZEM:	14,500000	m 14,500
6	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	17,600
7	KNR 404/901/6	Rynny drewniane do gruzu, ustawienie	m	20,000
8	KNR 401/414/2	Wymiana deskowania lub łacenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 25 mm	m2	149,840
9	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,70*0,40+10,9*0,40	7,040000	
		(1,20+0,80+0,38+1,20)*2*0,3	2,148000	
		RAZEM:	9,188000	m2 9,1880
10	KNRW 202/504/2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,70*17,60	117,920000	
		4,20*7,60	31,920000	
		RAZEM:	149,840000	m2 149,840
11	KNRW 202/504/3	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,2+0,8)*2*0,4+(0,38+1,20)*2*0,4	2,864000	
		RAZEM:	2,864000	m2 2,864
12	KNR K05/0210/01	Montaż kominka wentylacyjnego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13	ORGB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,6	4,600000	
		RAZEM:	4,600000	m2 4,600
14	ORGB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(6,70+4,20)*2*0,56$	12,208000	
		$17,60*0,25$	4,400000	
		RAZEM:	16,608000	m2 16,608
15	KNRW 202/1016/7	Wymiana wyłazów dachowych na wyłazy fabrycznie wykończone	szt	1,000
16	KNR 15/528/4	Rynny dachowe z PCV, Fi 15,0 cm	m	17,600
17	KNR 15/529/3	Rury spustowe z PCV, Fi 10,0 i 11,0 cm	m	14,500
18		Wywóz i utylizacja papy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$149,84*2,55/1000$	0,382092	
		RAZEM:	0,382092	t 0,382

**Tabela elementów skalonych**

Nr	Nazwa	R	M	S	Wartość z narzutami
<b>KOSZTORYS NAKŁADCZY/ŚLEPY/</b>					
1	WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO				
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>				
<b>Razem KOSZTORYS NAKŁADCZY/ŚLEPY/ netto</b>					