

Załącznik nr 2  
do Zapytania ofertowego  
z dnia 17.05.2024 r.  
Nr sprawy: 10/ZP/2024

## **PRZEDMIAR PRAC**

Obiekt	Budynek SPZOZ w Łasinie ul. Kościuszki 22
Rodzaj robót	Renowacja pokrycia dachowego
Branża	Budowlana
Kod CPV	45261210-9 - Wykonywanie pokryć dachowych
Lokalizacja	Łasin
Zamawiający	SP ZOZ Łasin
Inwestor	SP ZOZ Łasin

## Spis treści

1. Przedmiar robót	3
2. Kalkulacja uproszczona	4
3. Tabela elementów	5
4. Zestawienie robocizny	6
5. Zestawienie materiałów	7
6. Zestawienie sprzętu	8

## Przedmiar

## Budynek SP ZOZ Łasin - ZOD

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 Remont dachu korpus główny</b>		
	KNR 0-22 0528/01	Przygotowanie podłoża pod renowację starych dachów krytych papą termozgrzewalną DKD	m2	320
		<b>Pokrycie dachu styropapą 15 cm i papą termozgrzewalną.</b>		
	KNR 2-02 0406/02	Murłaty o przekroju ponad 180cm <sup>2</sup> w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - montaż belki krawędziowej		
		Belka krawędziowa 15x12 [cm] 70*0,15*0,2	m3	2,1
			razem	2,1
	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho -styropapa gr. 15 cm dwustronnie laminowana	m2	320
	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej - mocowanie styropapy do podłoża		
		320*6	szt	1 920
			razem	1 920
	KNR 9-14 0202/02	Dwuwarstwowe nowe krycie dachów z wykorzystaniem papy podkładowej Termik Baza 2,5 Szybki Syntan SBS oraz pap wierzchniego krycia typu Szybki Profil SBS o grubości układu 8,2mm i z gwarancją 23 lata	m2	320
	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - obróbka krawędzi dachu		
		R=2	m2	35
		70*0,5	razem	35
		<b>Obróbki kominów.</b>		
	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	30
	KNR 2-02 0513/02	Nasady wentylacyjne blaszane z blachy stalowej ocynkowane grubości 0,60mm o średnicy wlotu do 30cm	szt	9
	KNR-W 4-01 0409/01	Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych	m	3,8
	KNR K-06 0603/03	Montaż okien wylazowych termoizolacyjnych FWL Z1 o wymiarach 66x118cm	szt	1
	KNR 2-02 0515/05	Obróbki z blachy ocynkowanej wylazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką	szt	1

## Kosztorys

Budynek SP ZOZ Łasin - ZOD

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>1 Remont dachu korpus główny</b>				
	KNR 0-22 0528/01	Przygotowanie podłoża pod renowację starych dachów krytych papą termozgrzewalną DKD	m2	320		
		<b>Pokrycie dachu styropapą 15 cm i papą termozgrzewalną.</b>				
	KNR 2-02 0406/02	Murlaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - montaż belki krawędziowej  Belka krawędziowa 15x12 [cm] 70*0,15*0,2 = 2,1	m3	2,1		
	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho -styropapa gr. 15 cm dwustronnie laminowana	m2	320		
	KNR 0-33 23/01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej - mocowanie styropapy do podłoża  320*6 = 1 920	szt	1 920		
	KNR 9-14 0202/02	Dwuwarstwowe nowe krycie dachów z wykorzystaniem papy podkładowej Termik Baza 2,5 Szybki Syntan SBS oraz pap wierzchniego krycia typu Szybki Profil SBS o grubości układu 8,2mm i z gwarancją 23 lata	m2	320		
	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - obróbka krawędzi dachu  70*0,5 = 35	m2	35		
		<b>Obróbki kominów.</b>				
	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	30		
	KNR 2-02 0513/02	Nasady wentylacyjne blaszane z blachy stalowej ocynkowane grubości 0,60mm o średnicy wlotu do 30cm	szt	9		
	KNR-W 4-01 0409/01	Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych	m	3,8		
	KNR K-06 0603/03	Montaż okien wylazowych termoizolacyjnych FWL Z1 o wymiarach 66x118cm	szt	1		
	KNR 2-02 0515/05	Obróbki z blachy ocynkowanej wylazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką	szt	1		
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				

## Tabela elementów

Budynek SP ZOZ Łasin - ZOD

Nr	Opis	Wartość
1	Remont dachu korpus główny	
	Pokrycie dachu styropapą 15 cm i papą termozgrzewalną.	
	Obróbki kominów.	
		<b>Razem</b>
		Podatek VAT
		<b>Ogółem kosztorys</b>

**Zestawienie robocizny**

Budynek SP ZOZ Łasin - ZOD

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Błacharze gr.II	r-g	150,72		
2	Cieśle gr.II	r-g	7,287		
3	Cieśle gr.III	r-g	7,287		
4	Dekarze gr.II	r-g	55,008		
5	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	31,2		
6	Robocizna	r-g	87,36		
7	Robotnicy	r-g	15,026		
8	Robotnicy gr.I	r-g	189,297		
9	Tynkarze gr.II	r-g	16,32		
		Razem	<b>559,505</b>		

## Zestawienie materiałów

Budynek SP ZOZ Łasin - ZOD

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,049		
2	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	343,75		
3	Blacha stalowa ocynkowana 0,60mm	kg	40,95		
4	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,027		
5	Gaz propan, butan	kg	76,8		
6	Grunt ICOPAL	kg	512		
7	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,08		
8	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,546		
9	Klamry ciesielskie	kg	24,324		
10	Kołki	szt	1 996,8		
11	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	2,226		
12	Ksylomit popularny	kg	0,651		
13	Nasady wentylacyjne z linkami odciągowymi	kpl	9		
14	Okno wyłazowe termoizolacyjne FWL Z1 66x118cm	szt	1		
15	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	36,75		
16	Papa podkładowa Termik Baza 2,5 Szybki Syntan SBS	m2	368		
17	Papa wierzchniego krycia Extradach Top 5,2 Szybki Profil SBS	m2	368		
18	Płyty styropapy gr. 15 cm dwustronnie izolowane DPS 100	m2	336		
19	Siplast Primer Szybki Grunt SBS	dm3	65,6		
20	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	2,709		
21	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,065		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

**Zestawienie sprzętu**

Budynek SP ZOZ Łasin - ZOD

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Środek transportowy	m-g	9,547		
2	Wyciąg	m-g	5,327		
3	Żuraw okienny	m-g	0,48		
		Razem	<b>15,354</b>		