

Zakład Budowlany Adam Szymański
14-200 Iława, ul. Rolna 34

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu na budynku gospodarczym o nr inw. 108/209 w Leśnictwie Zielkowo
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 3332/8, obr. 0025 Zielkowo, gm. Lubawa, pow. iławski
INWESTOR : Nadleśnictwo Iława
ADRES INWESTORA : Smolniki 30, 14-200 Iława
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Szymański tel. 505 102 476

DATA OPRACOWANIA : 21.07.2022

Sporządził:

Inwestor :

Data opracowania
21.07.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Przedmiary robót wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004, Dz. U. nr 202 poz. 2072.
2. Kosztorys wykonano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004, Dz. U. nr 130 poz. 1389
Kosztorys opracowano metoda kalkulacji uproszczonej
3. Jednostkowe nakłady rzeczowe ustalono indywidualnie oraz przyjęto wg katalogów KNR, KNNR, KSNR i innych
4. Stawki godzinowe robocizny kosztorysowej oraz narzuty kosztów pośrednich „Kp” i zysku „Z” przyjęto wg cen rynkowych dla województwa warmińsko-mazurskiego oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych
5. Ceny jednostkowe pracy sprzętu i transportu technologicznego przyjęto na podstawie cenników usługodawców i baz sprzętowych oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych
6. Ceny materiałów przyjęto w oparciu o ceny rynkowe oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych

Charakterystyka robót

1. Przedmiotowy zakres kosztorysu dotyczy robót budowlanych związanych z remontem dachu na budynku gospodarczym o nr inw. 108/209 w Leśnictwie Zielkowo
Inwestycja zlokalizowana na dz. nr 3332/8, obr. 0025 Zielkowo, gm. Lubawa, pow. iławski

Szczegółowy zakres robót opisuje przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wymiana pokrycia dachowego			
1	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt onduline falistych	m ²		
d.1	0511-02	analogia			
		13,32*7,20*2	m ²	191,808	
				RAZEM	191,808
2		Utylizacja pokrycia wraz z transportem i kartą przekazania odpadu	t		
d.1		0,40	t	0,400	
				RAZEM	0,400
3	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat	m ²		
d.1	0430-05	ponad 24 cm			
		poz.1	m ²	191,808	
				RAZEM	191,808
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu, materiałów z rozbiórki oraz śmieci wraz z utylizacją	m ³		
d.1	0108-11	poz.3/0,40*0,05*0,05	m ³	1,199	
				RAZEM	1,199
5	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm	m		
d.1	0413-02	21,6	m	21,600	
				RAZEM	21,600
6	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek gr. 32 mm	m		
d.1	0413-01	14,4	m	14,400	
				RAZEM	14,400
7	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany paroporz	m ²		
d.1	0517-01	puszczalnej			
		poz.1	m ²	191,808	
				RAZEM	191,808
8	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z	m ²		
d.1	0410-04	tarcicy nasyczonej			
		poz.1	m ²	191,808	
				RAZEM	191,808
9	KNR 4-01	Montaż desek wiatrowych	m		
d.1	0414-11	7,20*4	m	28,800	
				RAZEM	28,800
10	KNR 0-15II	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach	m ²		
d.1	0519-02	modułu fali 18.33x35.0 cm			
		poz.8	m ²	191,808	
				RAZEM	191,808
11	KNR 0-15II	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonyj powlekaney	mb		
d.1	0521-01	13,32	mb	13,320	
				RAZEM	13,320
12	NNRNKB	(z.1) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej	m		
d.1	202 0517-03	półokrągłych o śr. 12 cm			
		13,32*2	m	26,640	
				RAZEM	26,640
13	NNRNKB	(z.1) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej	m		
d.1	202 0519-02	okrągłych o śr. 10 cm			
		3,60*2	m	7,200	
				RAZEM	7,200
14	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekaney o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-01	13,32*2*0,25+7,20*4*0,25+7,20*4*0,20	m ²	19,620	
				RAZEM	19,620
15	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 8 m	kol.		
d.1	1611-03	6	kol.	6,000	
				RAZEM	6,000
16	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami	m ²		
d.1	0628-03	olejowymi			
		7,20*13*2*(0,16*2+0,18*2)	m ²	127,296	
		0,16*4*2,30*8	m ²	11,776	
		(0,14*2+0,16*2)*1,25*12	m ²	9,000	
		(0,20*2+0,09*2)*6*4,80	m ²	16,704	
				RAZEM	164,776
2		Podłoga			
17	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
d.2	0429-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,50*11,33	m ²	96,305	
				RAZEM	96,305
18	KNR 4-01 d.2 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
		8,50*11,33	m ²	96,305	
				RAZEM	96,305
19	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu, materiałów z rozbiórki oraz śmieci wraz z utylizacją	m ³		
		poz.17*0,15	m ³	14,446	
				RAZEM	14,446
20	KNR 4-01 d.2 0610-03	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m ² - belki stropowe i podsufitka od góry	m ²		
		8,50*11,33*1,4	m ²	134,827	
				RAZEM	134,827
21	KNR 4-01 d.2 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami lowymi	m ²		
		poz.20	m ²	134,827	
				RAZEM	134,827
22	KNR 4-01 d.2 0411-04 analogia	Podłoga z desek niestругanych o grubości 32 mm	m ²		
		poz.17	m ²	96,305	
				RAZEM	96,305
23	KNR 4-01 d.2 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami lowymi	m ²		
		poz.22	m ²	96,305	
				RAZEM	96,305