

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45422000-1 Roboty ciesielskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : „Modernizacja dachu na budynku wielofunkcyjnym w Kosorowicach”
ADRES INWESTYCJI : Kosorowice ul. Opolska 9A
INWESTOR : Gminny Ośrodek Kultury
ADRES INWESTORA : Osiedle Zakładowe 7, 46-050 Tarnów Opolski
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Sylwester Kaczmarek (budowlana)

INWESTOR

Data opracowania

PRZEDMIAR
„Modernizacja dachu na budynku wielofunkcyjnym w Kosorowicach”

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
„Modernizacja dachu na budynku wielofunkcyjnym w Kosorowicach”						
1	ST - 01	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku (pokrycie wraz z obróbkami) poz.5A	m ² m ²	741,194	
					RAZEM	741,194
2	ST - 01	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (31,6+12,62)*2	m m	88,440	
					RAZEM	88,440
3	ST - 01	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10*5,5	m m	55,000	
					RAZEM	55,000
4	ST - 01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich ścian szczytowych z blachy nie nadającej się do użytku 11,0*0,45+0,9*0,45+0,75*0,45+4,71*0,45	m ² m ²	7,812	
					RAZEM	7,812
5	ST - 04	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - wymiana uszkodzonych desek 6,52*(31,6+12,62)*2 6,52*12,62*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*25%	m ² m ²	576,629 164,565 ===== 741,194 185,299	
					RAZEM	185,299
6	ST - 02	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - podkład poz.1	m ² m ²	741,194	
					RAZEM	741,194
7	ST - 02	KNR 0-15 0522-11	Pokrycie dachów blachami ALUCYNK profilowanymi (trapezowymi T-35 gr 0,7mm) mocowanymi wkrętami samogwintującymi do łąt drewnianych poz.5A	m ² m ²	741,194	
					RAZEM	741,194
8	ST - 02	KNR 2-02 0509-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy z cynku (tytanowo-cynkowe gr 0,7mm) (31,6+12,62)*2	m m	88,440	
					RAZEM	88,440
9	ST - 02	KNR 2-02 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy z cynku (tytanowo-cynkowe gr 0,7mm) 10*5,5	m m	55,000	
					RAZEM	55,000
10	ST - 02	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku (tytanowo-cynkowe gr 0,7mm) pasy nadrynnowe poz.8*0,35*2 wiatrownice 6,52*0,5*2*2 blacha szczytowa gąsior (31,6+12,62)*0,5 obróbki kominów (1,85+0,43)*2*0,35 (1,6+0,43)*2*0,35 (2,8+0,43)*2*0,35 (3,6+0,43)*2*2*0,35 (7,7+0,43)*2*2*0,35 obróbki ścian szczytowych 11,0*0,45+0,9*0,45+0,75*0,45+4,71*0,45	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	61,908 13,040 22,110 1,596 1,421 2,261 5,642 11,382 7,812	
					RAZEM	127,172
11	ST - 02	KNR 2-02 0507-03	Wykonanie obróbek otworów wentylacyjnych w kominach i obrobienie wierzchu kominów z blachy tytanowo-cynkowej 0,15*(0,2+0,14)*2*(4+3+6+7*2+14)*2 0,47*7,0+0,45*2,9*2+0,45*2,15+0,45*0,9+0,45*1,2	m ² m ² m ²	8,364 7,813	
					RAZEM	16,177
12	ST - 03	KNR-SEK 2-02 0504-22	Montaż akcesoriów dachowych z tworzyw sztucznych na dachach krytych pokryciami profilowanymi - grzebienia okapu (osiatkowanie otworów wentylacyjnych deskowania okapów) 88,4	m m	88,400	
					RAZEM	88,400
13	ST - 01	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie blend dachu	m ²		

PRZEDMIAR

„Modernizacja dachu na budynku wielofunkcyjnym w Kosorowicach”

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(31,6+12,62)*2*0,6	m ²	53,064	
					RAZEM	53,064
14	ST - 03	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie blend z płyt osb gr 22mm	m ²		
			(31,6+12,62)*2*0,7	m ²	61,908	
			<szczyty> (1/2*13,0*0,6+13,0*0,6)*2+13,0*0,3	m ²	27,300	
					RAZEM	89,208
15	ST - 03	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie kominów z płyt osb gr 22mm	m ²		
			(1,16+0,43)*2*0,9	m ²	2,862	
			(0,9+0,43)*2*0,9	m ²	2,394	
			(2,07+0,43)*2*0,9	m ²	4,500	
			(2,85+0,43)*2*2*0,9	m ²	11,808	
			(6,96+0,43)*2*0,8	m ²	11,824	
					RAZEM	33,388
16	ST - 03	KNR AT-09 0602-05	Płytki z włóknocementu w kolorze grafitowym; Krycie niemieckie powierzchni pionowych płytkami 30x30 cm - komin	m ²		
			poz.15	m ²	33,388	
					RAZEM	33,388
17	ST - 03	KNR AT-09 0602-06	Płytki z włóknocementu w kolorze grafitowym; Krycie niemieckie powierzchni pionowych płytkami 30x30 cm - blendy i szczyty	m ²		
			poz.14	m ²	89,208	
					RAZEM	89,208
18	ST - 01	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie okapów od spodu.	m ²		
			31,6*0,4*2+12,62*0,4+12,62*1,4	m ²	47,996	
					RAZEM	47,996
19	ST - 04	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deskowanie okapów od spodu - deskami jednostronnie struganymi łączonymi na pióro i wpust	m ²		
			poz.18	m ²	47,996	
					RAZEM	47,996
20	ST - 04	KNR 4-01 0628-03	Dwukrotne malowanie lakierobejcą lub impregnat barwiąco-ochronny	m ²		
			poz.19	m ²	47,996	
					RAZEM	47,996
21	ST - 02	KNR 2-02 0506-02	Okapy z blachy stalowej nierdzewnej gr 2mm na kominach	m ²		
		kalk. własna	1,35*0,55	m ²	0,743	
			1,1*0,55	m ²	0,605	
			2,17*0,55	m ²	1,194	
			2,95*0,55*2	m ²	3,245	
			7,05*0,55	m ²	3,878	
					RAZEM	9,665
22	ST - 05	KNR 4-03 0711-01	Wymiana złączy instalacji odgromowych do zwodów pionowych na dachu	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
23	ST - 05	KNR 5-08 0615-03	Montaż zwodów pionowych z pręta ocynkowanego o śr.8 mm na dachu	szt.		
			(iglice z pręta na kominach)	szt.	6,000	
			6			
					RAZEM	6,000
24	ST - 05	KNR 4-03 1205-03	Wykonanie pomiarów instalacji odgromowej po remoncie	po-		
			8	miar.	8,000	
				po-		
				miar.		
					RAZEM	8,000
25	ST - 01	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne wysokości do 10 m na szczytach	m ²		
			6,52*2*6,0*2	m ²	156,480	
					RAZEM	156,480
26	ST - 01	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - do wymiany blend i deskowania okapów	kol.		
			2<kolumn>	kol.	2,000	
					RAZEM	2,000
27	ST - 01	KNR 2-02 1611-02 z. sz. 5.24. 9926-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - przestawienie kolumny	kol.		
			30<kolumn>-2	kol.	28,000	
					RAZEM	28,000