

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI: Remont dachu w Ośrodku Zdrowia

ADRES INWESTYCJI: Mniszew

NAZWA INWESTORA: Gmina Magnuszew

ADRES INWESTORA: 26-910 Magnuszew ul. Saperów 24

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Marcin Chałdaś

DATA OPRACOWANIA: 11.07.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, itp. z blachy	m2		
		(5,30 + 13,00 + 0,80 + 8,60 + 4,50) * 0,40 * 2 <szk.pas nadrynnowy>	m2	25,76	
		20,00 * 0,65 <mur ogniowy>	m2	13,00	
		(0,90 + 2,30) * 2 * 0,50 * 4 <kominy>	m2	12,80	
		(0,90 + 1,00) * 2 * 0,50 * 3 <kominy>	m2	5,70	
		(1,30 + 0,70) * 2 * 0,50 * 1 <komin>	m2	2,00	
		(0,90 + 3,60) * 2 * 0,50 * 1 <komin>	m2	4,50	
				RAZEM	63,76
2	KNR-W 4-01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2		
		0,70 * 2,50 * 4 + 0,70 * 1,20 * 3 + 1,00 * 0,90 + 0,70 * 3,80	m2	13,08	
				RAZEM	13,08
3	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m	m2		
		(5,30 * 13,00 + 8,60 * 4,50) * 2	m2	215,20	
				RAZEM	215,20
4	KNR AT-09 0101-02	Łacenie - rozstaw łąt 20 cm	m2		
		poz.3	m2	215,20	
				RAZEM	215,20
5	KNR 0-21 4007-03 analogia	Podkład z płyt OSB-3 pod mury ogniowe mocowane na kołki roporowe 80x8 mm 16sz./m2 R= 0,35rg/m2	m2		
		20,00 * 0,65	m2	13,00	
				RAZEM	13,00
6	KNR-W 4-01 0519-04 z.sz.2.3. 9909-01/3 analogia	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy podkładowej - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2	m2		
		poz.5	m2	13,00	
				RAZEM	13,00
7	NNRNKB 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową powlekaną T18 na łątach lub deskowaniu R=0,70rg/m2, M - blacha T18 gr. 0,55 mm 1,15 m2/m2	m2		
		poz.3	m2	215,20	
				RAZEM	215,20
8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		poz.1	m2	63,76	
				RAZEM	63,76
9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wydra przy ogniomurze	m2		
		60,00 * 0,45	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
10	KNR AT-09 0101-02	Łacenie kominów - rozstaw łąt 20 cm	m2		
		(0,60 + 2,40) * 2 * 0,90 * 4 + (0,60 + 1,10) * 2 * 3 * 0,90 + (0,90 + 0,80) * 2 * 0,90 + (0,60 + 3,80) * 2 * 0,90	m2	41,76	
				RAZEM	41,76

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	NNRNKB 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową powlekaną T18 na łątach lub deskowaniu R=0,70rg/m ² , M - blacha T18 gr. 0,55 mm 1,15 m ² /m ²	m ²		
		poz.10	m ²	41,76	
				RAZEM	41,76
12	KNR-W 4-01 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
		$(0,70 + 2,50) * 2 * 4 + (0,70 + 1,20) * 2 * 3 + (1,00 + 0,90) * 2 + (0,70 + 3,90) * 2$	m	50,00	
				RAZEM	50,00
13	KNR-W 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy 6 mm	kg		
		5,00 * 9	kg	45,00	
				RAZEM	45,00
14	KNR-W 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - bez ceny betonu	m ²		
		$0,70 * 2,50 * 4 + 1,20 * 0,70 * 3 + 0,90 * 0 * 1,00 + 0,70 * 3,90$	m ²	12,25	
				RAZEM	12,25
15	KNR-W 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-15	m ³		
		poz.14 * 0,07	m ³	0,86	
				RAZEM	0,86
16	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - kątowniki do obróbki kominów	m ²		
		$0,90 * 0,25 * 4 * 9$	m ²	8,10	
				RAZEM	8,10
17	KNR-W 4-01 0423-03 analogia	Wykonanie konstrukcji pod właz kominarski 85x85 cm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pokrycie i obróbki wyłazu	m ²		
		$(0,85 + 1,25) * 2 * 0,60 + 0,90 * 0,90$	m ²	3,33	
				RAZEM	3,33
19	wycena indywidualna	Wykonanie wyłazu z desek z do obicia blachą	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
20	KNR-W 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 8 m	kol.		
		2	kol.	2,00	
				RAZEM	2,00
21	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość 25 km	m ³		
		$(\text{poz.1} * 0,01 + \text{poz.2} * 0,08) * 1,10$ <wsp.spulchnienia>	m ³	1,85	
				RAZEM	1,85