
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45000000-7

Roboty budowlane

45210000-2

Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa i przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania części budynku Szkoły podstawowej na gminne przedszkole

ADRES INWESTYCJI: Radomyśl 46, gm. Wiśniew

NAZWA INWESTORA: GMINA WISNIEW

ADRES INWESTORA: 08-112 WIŚNIEW, ul. Siedlecka 13

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Jan Twarowski upr bud.MAZ/0385/WBKb/19, GP-7342/326/306/94

DATA OPRACOWANIA: 2023-01-19

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Pomieszczenia szatni i sanitariat			
1 d.1	KNR 19-01 0107-02	Zdjęcie warstwy ziemi roślinnej z darnią	m2		
		9,74 * 5,46 + 2,14 * 2,50	m2	58,530	
				RAZEM	58,530
2 d.1	KNR 2-01 0201-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10,0 km	m3		
		[(5,46 * 2 + 8,54) * 0,60 * 0,40 + (2,24 * 2 + 2,50) * 0,40 * 0,40] * 1,10 + 1,4 * 1,40 * 0,10	m3	6,562	
				RAZEM	6,562
3 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		(546 * 2 + 9,74) * 0,60 * 0,10 + (2,14 * 2 + 1,70) * 0,40 * 0,10 + 1,40 * 1,40 * 0,10	m3	66,540	
				RAZEM	66,540
4 d.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m3		
		(5,46 * 2 + 8,54) * 0,60 * 0,40 + (1,74 * 2 + 2,50) * 0,40 * 0,40 + 1,40 * 1,40 * 0,50	m3	6,607	
				RAZEM	6,607
5 d.1	KNR 2-02 0101-02	Fundamenty z bloczków betonowych, na zaprawie cementowej	m3		
		(5,0 * 2 + 8,90) * 0,25 * 0,80 + (2,0 * 2 + 1,90) * 0,25 * 0,80	m3	4,960	
				RAZEM	4,960
6 d.1	KNR-W 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2		
		(5,0 * 2 + 8,90) * 0,25 + (2,0 * 2 + 1,90) * 0,25	m2	6,200	
				RAZEM	6,200
7 d.1	KNR 13-12 0702-04	Izolacja cieplna z płyt styropianowych na zaprawie - fundamentów styropianem ekstrudowanym gr. 10 cm	m3		
		(5,21 + 9,38 + 2,74 + 2,29) * 1,40 * 0,10 { Format składni: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. Pozycja ostrzeżenia: 28 }	m3	0,275	
				RAZEM	0,275
8 d.1	KNR-W 2-02 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm	m2		
		(5,0 * 2 + 9,40) * 3,20 - 1,80 * 1,95	m2	58,570	
				RAZEM	58,570
9 d.1	KNR-W 2-02 0211-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości ponad 0.3 m dwustronnie deskowane	m3		
		0,24 * 0,24 * 3,20 * 3 + 0,24 * 0,40 * 3,20	m3	0,860	
				RAZEM	0,860
10 d.1	KNR-W 2-02 0210-02	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - ręczne układanie betonu, wieniec i nadproża nad drzwiami i oknami wylewane.	m3		
		(5,0 * 2 + 9,70) * 0,25 * 0,30 + 2,10 * 0,25 * 0,25 + 1,83 * 2 * 0,25 * 0,25 * 1,20 * 0,25 * 0,25 * 2	m3	1,643	
				RAZEM	1,643
11 d.1	KNR-W 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu - podciąg pod stop	m3		
		5,0 * 0,40 * 0,25	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
12 d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 24 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m2		
		15,15 * 9,85	m2	149,228	
				RAZEM	149,228

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Zelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ponad 15 cm do 24 cm - ręczne układanie betonu Krotność = 9	m2		
		5,0 * 9,70	m2	48,500	
				RAZEM	48,500
14 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm- zbrojenie słupa, nadproży , wieńców i płyty stropowej	t		
		2,626	t	2,626	
				RAZEM	2,626
15 d.1	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 2 krotne - płyty żelbetowej stropodachu.	m2		
		5,00 * 9,70	m2	48,500	
				RAZEM	48,500
16 d.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - ocieplenie dachu i wykonanie spadków ze styropianu.	m2		
		5,00 * 9,70	m2	48,500	
				RAZEM	48,500
17 d.1	KNNR 2 0401-01	Więźby dachowe jętkowe z tarcicy nasyconej na stropach płaskich	m2		
		(3,85 + 6,15) * 5,70 + 2,60 * 2,50	m2	63,500	
				RAZEM	63,500
18 d.1	KNNR 2 0403-01	Deskowanie połączeń dachowych z tarcicy nasyconej	m2		
		(3,85 + 6,15) * 5,70 + 2,50 * 2,60	m2	63,500	
				RAZEM	63,500
19 d.1	KNR-W 2-02 0503-04	Pokrycie dachów papą na podłożu ze styropianu, trzy warstwy papy asfaltowej	m2		
		63,50	m2	63,500	
				RAZEM	63,500
20 d.1	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej	m2		
		(5,40 * 2 + 9,68) * 3,50	m2	71,680	
				RAZEM	71,680
21 d.1	KNR 2-02 0121-03	Ścianka działowa z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		5,0 * 3,20	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
22 d.1	KNR AT-02 2051-01	Ścianki działowe z płyt gipsowych zwykłych ORTH gr. 6cm - transport materiałów wyciągiem - kabin sanitarnych.	m2		
		(1,20 * 2 + 0,50 * 2 + 0,40) * 2,0	m2	7,600	
				RAZEM	7,600
23 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		1,72 * 3,20	m2	5,504	
				RAZEM	5,504
24 d.1	KNR AT-02 2051-03	Ścianki działowe z płyt gipsowych zwykłych ORTH gr. 10cm - transport materiałów wyciągiem	m2		
		(5,61 + 0,25) * 3,20	m2	18,752	
				RAZEM	18,752
25 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - pod posadzki	m3		
		8,92 * 5,00 * 0,10 + 2,14 * 1,88 * 0,10	m3	4,862	
				RAZEM	4,862
26 d.1	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 2 krotne - pod posadzkę	m2		
		8,92 * 5,00 + 2,14 * 1,88	m2	48,623	
				RAZEM	48,623

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - ocieplenie pod posadzkę gr15,0 cm	m2		
		8,92 * 5,00	m2	44,600	
				RAZEM	44,600
28 d.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m2		
		8,92 * 5,00 + 2,14 * 1,88	m2	48,623	
				RAZEM	48,623
29 d.1	KNR 2-02 1104-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), luzem 300x300 mm	m2		
		8,92 * 5,00 + 2,14 * 1,88	m2	48,623	
				RAZEM	48,623
30 d.1	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m		
		5,00 * 8,90	m	44,500	
				RAZEM	44,500
31 d.1	NNRNKB 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2		
		0,90 * 1,50 * 2	m2	2,700	
				RAZEM	2,700
32 d.1	NNRNKB 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2		
		1,80 * 1,95	m2	3,510	
				RAZEM	3,510
33 d.1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
		1,53 * 2,10 * 2	m2	6,426	
				RAZEM	6,426
34 d.1	KSNR 7 0503-08	Drzwi przymykowe aluminiowe	m2		
		1,00 * 2,05 * 3	m2	6,150	
				RAZEM	6,150
35 d.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
		(5,0 * 2 + 3,10 * 2) * 2,0	m2	32,400	
				RAZEM	32,400
36 d.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		(5,0 * 4 + 8,90 * 2) * 3,20 - 1,80 * 1,95 + (1,88 * 2 + 2,14 * 2) * 3,0 - 1,20 * 2,10 * 2	m2	136,530	
				RAZEM	136,530
37 d.1	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2		
		5,00 * 8,90	m2	44,500	
				RAZEM	44,500
38 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ścian	m2		
		(5,0 * 4 + 8,90 * 2) * 3,20 - 1,80 * 1,95 + (1,88 * 2 + 2,14 * 2) * 3,0 - 1,20 * 2,10 * 2	m2	136,530	
				RAZEM	136,530
39 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufitów.	m2		
		5,00 * 8,90	m2	44,500	
				RAZEM	44,500
40 d.1	KNR AT-31 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy Baumit GranoporPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		(9,68 + 5,39 * 2 + 2,0 * 2) * 3,50 - 1,80 * 1,95	m2	82,100	
				RAZEM	82,100
41 d.1	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,65	m	5,650	
				RAZEM	5,650
42 d.1	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - zewnętrzne z blachy powlekanej	szt		
		4,0	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.1	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - wewnętrzne	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
44 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okien	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
45 d.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi stalowych	m ²		
		1,60 * 2,10	m ²	3,360	
				RAZEM	3,360
46 d.1	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegieł - drzwi aluminiowe p.po.z EI30	m ²		
		1,60 * 2,10	m ²	3,360	
				RAZEM	3,360
47 d.1	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m ²	m ²		
		0,90 * 1,80 * 2	m ²	3,240	
				RAZEM	3,240