

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45321000-3 Izolacja cieplna  
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych  
45232452-5 Roboty odwadniające  
45262330-3 Roboty w zakresie naprawy betonu  
45410000-4 Tynkowanie  
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR 5  
ADRES INWESTYCJI : 44-100 GLIWICE UL.KOZIELSKA 39  
INWESTOR : GLIWICE MIASTO NA PRAWACH POWIATU  
ADRES INWESTORA : 44-100 GLIWICE UL.ZWYCIĘSTWA 21  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANDRZEJ PIASECKI  
Waldemar Piątek/ aktualizacja cen i narzutów  
DATA OPRACOWANIA : 13.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
13.04.2022

Data zatwierdzenia



## PRZEDMIAR ROBÓT

## TERMOMODERNIZACJA ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR 5

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-02 1612-04		Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 10 m 27,0*10,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	270,000	
					RAZEM	270,000
2	ZKNR C-2 0806-04 45442200-9 SST 24		Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie elementów stalowych - strumieniowo-cierne poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	270,000	
					RAZEM	270,000
3	KNR 7-12 0201-01 45442200-9 SST 24		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych Krotność = 2 poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	270,000	
					RAZEM	270,000
4	KNR 2-02 1513-09 45442200-9 SST 24		Dwukrotne malowanie chemooodporne farbami poliwinylowymi powierzchni metalowych ponad 0,5 m <sup>2</sup> poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	270,000	
					RAZEM	270,000
5	KNR 9-24 0208-5		Montaż listew dylatacyjnych 11,0	m m	11,000	
					RAZEM	11,000
6	KNR 2-33 0701-12		Demontaż dylatacji z taśmy dylatacyjnej PCW poz.5	m m	11,000	
					RAZEM	11,000
7	KNR 0-15 0522-01 45111300-1 SST 01		Pokrycie dachów blachami powlekаныmi profilowanymi (trapezowymi) o skoku fali 100 mm mocowanymi wkrętami samogwintującymi do łat drewnianych o rozstawie 16 cm - na zakończeniu świetlika 2,9*10,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,290	
					RAZEM	29,290
8	KNNR 7 0208-07 analogia 45223100-7 SST 23		Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - podkonstrukcja pod centralę NW3(wykonanie wg odrębnego projektu) oraz nadproże HEB 160 156,8+325,0+61,0+564,0 RK 50/50/5 16,6 BI =6/8 10,5+10,51 IPE 160 41,08 BI = 6/8 11,49 pręt fi 16 1,14 (156,8+325,0+61,0+561,0+16,6+10,5+10,51+41,08+11,49+1,14)*0,001	t t	1,195	
					RAZEM	1,195
9	KNNR 7 0208-07 analogia 45223100-7 SST 23		Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych (konstrukcja pod ekrany akustyczne) - masa elementu 200 kg RK 60/60/5 1404,0 (w kosztorysie podstawowym ujęto 1000, 00) 0,44	t t	0,440	
					RAZEM	0,440
10	ZKNR C-1 0415-01 analogia 45110000-4 SST 14		Zabezpieczenie powłoką Antygrafitti powłoka gruntująca - do 2,0 m od gruntu - budynek (122,05+79,3+104+55,47+46,15+16,9)*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	847,740	
					RAZEM	847,740
11	ZKNR C-1 0415-01 analogia 45110000-4 SST 14		Zabezpieczenie powłoką Antygrafitti powłoka właściwa poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	847,740	
					RAZEM	847,740
12	KNR 2-02 1118-01		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 52,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,750	
					RAZEM	52,750
13	KNR 2-02 1118-06 z. sz. 5.7.a		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m <sup>2</sup> . poz.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,750	

## PRZEDMIAR ROBÓT

## TERMOMODERNIZACJA ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR 5

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	52,750
14	KNR 2-02 1120-01 z. sz. 5.7.a		Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża Pow. do 10,0 m2. 38,95	m m	 38,950	
					RAZEM	38,950
15	KNR 2-02 1120-02 z. sz. 5.7.a		Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2. poz. 14	m m	 38,950	
					RAZEM	38,950
16	KNR 2-02 0829-06		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą poz. 14*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,900	
					RAZEM	77,900
17	KNR 2-31 0407-05 45233161-5 SST 21		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 24,5*2+21,5*2	m m	 92,000	
					RAZEM	92,000
18			Dostawa i montaż budek lęgowych podwójnych dla jerzyków 3	szt szt	 3,000	
					RAZEM	3,000
19			Dostawa i montaż budek lęgowych dla szpaków 1	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000