

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Sadkowie z wprowadzeniem funkcji przedszkolnej w systemie niskoenergetycznym wraz z infrastrukturą techniczną

ADRES INWESTYCJI : Ul. Szkolna 9

INWESTOR : Gmina Kąty Wrocławskie

ADRES INWESTORA : Ul. Rynek Ratusz 1

BRANŻA : Architektoniczno-budowlana etap III

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Jędrzejczyk

DATA OPRACOWANIA : 17.03.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.03.2017

Data zatwierdzenia

ETAP III

1. Wykonanie izolacji termicznej i wodnej fundamentów
2. Wykonanie warstw podłogowych - podłoga sportowa.
3. Montaż stolarki okiennej i drzwiowej wewnętrznej oraz parapetów
4. Wykonanie tynków maszynowych gipsowych
5. Wykonanie sufitów podwieszanych dźwiękochłonnych
6. Ułożenie paneli dźwiękochłonnych
7. Ułożenie okładzin podłogowych
8. Malowanie ścian
9. Wykonanie warstw dachowych w tym pokrycia styropapą o gr.10cm.
10. Ocieplenie budynku wełną mineralną i ułożenie na stelażu płyt cementowo-włóknistych.
11. Montaż wpustów i rur spustowych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PRACE BUDOWLANE III ETAP			
1.1		PARTER			
1 d.1.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 591	m ² m ²	 591.000	 591.000
2 d.1.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 2cm 591	m ² m ²	 591.000	 591.000
3 d.1.1	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie 350*0.06	m ³ m ³	 21.000	 21.000
4 d.1.1	KNR 4-01 0820-03 kalk. własna	Montaż rusztu podłogowego 591	m ² m ²	 591.000	 591.000
5 d.1.1	KNR 0-21 4007-01	Ślepa podłoga z desek o szer. 15-20 cm 591	m ² m ²	 591.000	 591.000
6 d.1.1	KNR 2-02 1205-09	Posadzka z parkietu 591	m ² m ²	 591.000	 591.000
7 d.1.1	KNR 2-02 2008-01 analogia	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach 650	m ² m ²	 650.000	 650.000
8 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży 650	m ² m ²	 650.000	 650.000
9 d.1.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 650	m ² m ²	 650.000	 650.000
10 d.1.1	1-15 kalk. własna	Montaż drzwi stalowych wewnętrznych 120x200 2	szt szt	 2.000	 2.000
11 d.1.1	1-15 kalk. własna	Montaż drzwi stalowych zewnętrznych 140x200 4	szt szt	 4.000	 4.000
12 d.1.1	1-15 kalk. własna	Montaż drzwi stalowych zewnętrznych 120x200 2	szt szt	 2.000	 2.000
13 d.1.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych trójdzielnych z PCVo antywłamaniowych z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² 3.7*10	m ² m ²	 37.000	 37.000
14 d.1.1	KNR-W 2-02 0135-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m 6	szt szt	 6.000	 6.000
15 d.1.1	1-15 kalk. własna	Daszek na wspornikach ze stali nierdzewnej, przykryty poliwęglanem bezbarwnym o gr.3mm. 2	szt szt	 2.000	 2.000
16 d.1.1	1-15 kalk. własna	Wykonanie paneli akustycznych ściennych i sufitowych 1	szt szt	 1.000	 1.000
1.2		PANELE AKUSTYCZNE			
17 d.1.2	1-15 kalk. własna	Panele akustyczne sufitowe 259.2	m ² m ²	 259.200	 259.200
18 d.1.2	1-15 kalk. własna	Panele akustyczne ściennie 15.2*2.7	m ² m ²	 41.040	 41.040
				RAZEM	41.040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3		WYKONANIE POKRYCIA DACHU WRAZ Z DOCIEPLENIEM			
19 d.1.3	KNR 2 0604-01 analogia	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
		580	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
20 d.1.3	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		
		0.04580	m ³	0.046	
				RAZEM	0.046
21 d.1.3	KNR 2-02 0609-02 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe ze styropapy gr.20cm poziome na wierzchu konstr.na zaprawie Styropapa na styropianie EPS 100 jednostronnie laminowaną papą	m ²		
		580	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
22 d.1.3	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wartswa podstawowa	m ²		
		580	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
23 d.1.3	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wartswa wierzchnia	m ²		
		580	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
24 d.1.3	KNR 2 1001-01	Tynki zewnętrzne na ścianach attyk	m ²		
		0.38*0.9*1*7	m ²	2.394	
				RAZEM	2.394
1.4		DOCIEPLENIE BUDYNKU			
25 d.1.4	KNR 4-01 0104-02 analogia	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
		106*3.4*1	m ³	360.400	
				RAZEM	360.400
26 d.1.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- dwie warstwy	m ²		
		Krotność = 2			
		106*3.4	m ²	360.400	
				RAZEM	360.400
27 d.1.4	KNR-W 2-02 0606-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		106*3.4	m ²	360.400	
				RAZEM	360.400
28 d.1.4	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
		106*3.4*1	m ³	360.400	
				RAZEM	360.400
29 d.1.4	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
		954	m ²	954.000	
				RAZEM	954.000
30 d.1.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		954	m ²	954.000	
				RAZEM	954.000
31 d.1.4	KNR 0-18 2612-03	Elewacje z paneli układanych pionowo - montaż rusztu na podłożu z cegieł na ścianach	m ²		
		954	m ²	954.000	
				RAZEM	954.000
32 d.1.4	KNR 0-18 2612-03 analogia	Układanie elewacyjnych żaluzji fasadowych	m ²		
		954	m ²	954.000	
				RAZEM	954.000