

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : X Liceum Ogólnoszałcące im. prof. Stefana Banacha w Toruniu

Roboty remontowe pom. nr w budynku B

Inwestor : X Liceum Ogólnoszałcące im. prof. Stefana Banacha

Adres : ul. Plac św. Katarzyny 9, 87-100 Toruń

Roboty remontowe pom. nr w budynku B

Budowa : X Liceum Ogólnoszkolące im. prof. Stefana Banacha w Toruniu

Data: 2020-11-11

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1 Roboty przygotowawcze - rozbiórki i demontaże			
1	ICRRB - KNR 401-0807-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	35,048	m2
	$2.78 * 1.54 + 5.37 * 5.64 + 0.4 * 1.20 =$	35,048	
	Razem =	35,048	m2
2	ICRRB - KNR 401-0819-15-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ułożonych na zaprawie	35,232	m2
	$1.60 * (5.64 + 5.64 + 5.37 + 5.37) =$	35,232	
	Razem =	35,232	m2
3	ICRRI - KNR 402-0114-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm z zakorkowaniem wylotów wraz z wykonaniem bruzd.	21,800	m
	$5.3 * 2 + 2.5 * 2 + 3.1 * 2 =$	21,800	
	Razem =	21,800	m
4	ICRRI - KNR 402-0210-02-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wymiana odcinka rury z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica rury: 50 mm	2,000	msc
5	KNR 402-0515-01-06 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wymiana grzejnika żeliwnego członowego - demontaż i ponowny montaż	2,000	kpl
6	KNR 402-0514-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Próba szczelności grzejnika	2,000	szt
7	ICRRB - KNR 401-1208-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wyługowanie farby olejnej z tynków: na ścianach	13,984	m2
	$1.60 * (2.78 * 2 + 1.59 * 2) =$	13,984	
	Razem =	13,984	m2
8	KNR 401-0109-11-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km, wraz z kosztami utylizacji	3,265	m3
	$35.048 * 0.05 * 1.3 + 35.232 * 0.02 * 1.4 =$	3,265	
	Razem =	3,265	m3
9	KNR 401-0109-12-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 5,00000 (3,265 m3 * 5,00000 = 16,325 m3)	16,325	m3
2 Tynki i okładziny wewnętrzne			
10	ICRB - KNR 202-0803-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III	35,232	m2
11	ICRB - KNR 202-2004-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01	6,228	m2
	$3.46 * (0.3 + 0.3 + 0.3) * 2 =$	6,228	
	Razem =	6,228	m2
12	ICRB - KNR 202-2007-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje rusztów z kształtowników metalowych, pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach: ruszty podwójne	35,048	m2
13	ICRB - KNR 202-2006-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni stropów, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm	35,048	m2

Roboty remontowe pom. nr w budynku B

3. Malowanie i gładzie

Data: 2020-11-11

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
3 Malowanie i gładzie			
14	KNR 401-1202-09-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m2 $1.86 * (2.78 * 2 + 1.59 * 2 + 5.37 * 2 + 5.64 * 2) =$ Razem =	57,214 57,214 57,214	m2
15	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłóży pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" $57.214 + 35.232 + 13.984 =$ Razem =	106,430 106,430 106,430	m2
16	ICRB - KNR 202-0815-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	106,430	m2
17	KNR 202-0815-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	35,048	m2
18	KNR 401-1209-10-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni: ponad 1,0 m2 $0.8 * 2.05 * 2 * 1.4 =$ Razem =	4,592 4,592 4,592	m2
19	KNR 401-1212-19-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą ftalową grzejników radiatorowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłóży $0.6 * 0.12 * 2 * 34 =$ Razem =	4,896 4,896 4,896	m2
20	KNR 401-1212-27-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm: jednokrotne z oczyszczeniem podłóży $5 * 3.5 =$ Razem =	17,500 17,500 17,500	m
21	KNR 202-1510-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie farbą emulsyjną podłóży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem $106.43 + 35.048 =$ Razem =	141,478 141,478 141,478	m2
22	KNR 202-1510-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie farbą emulsyjną podłóży gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne	141,478	m2
4 Podłóży, posadzki, podłogi			
23	KNNR 003-0809-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 2000 r.] Wyrównywanie podłóży betonowych poprzez: frezowanie	36,248	m2
24	NNRKB 007-1134-01-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłóży poziomych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" $35.048 + 1.2 =$ Razem =	36,248 36,248 36,248	m2
25	NNRKB 007-1130-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 - zaprawa "CERESIT" CN 72	36,248	m2

Roboty remontowe pom. nr w budynku B

4. Podłóża, posadzki, podłogi

Data: 2020-11-11

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
26	<p>NNRKB 007-1131-03-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.]</p> <p>Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm, - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm zaprawa "CERESIT" CN 72 Uwaga: Przeliczenie uwzględnia współcz.: 12,00000 (36,248 m² * 12,00000 = 434,976 m²)</p>	434,976	m2
27	<p>KNR 202-1123-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju: winylowym, wykładzina obiektowa, gr. min. 2 mm, homogeniczna z wykonaniem wyoblenia i wywinieciem na ścianę ok .10-12 cm</p> <p style="text-align: right;">36.248 * 1.15 = 41,685</p> <p style="text-align: right;">Razem = 41,685</p>	41,685	m2
28	<p>KNR 202-1123-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych</p>	41,685	m2
5 Instalacje elektryczne			
29	<p>KNNR 009-0502-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]</p> <p>Wymiana, opraw oświetleniowych - demontaż i ponowny montaż opraw mocowanych do sufitu podwieszanego</p>	4,000	szt

--- Koniec wydruku ---