
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262520-2 Roboty murarskie
45410000-4 Tynkowanie
45262321-7 Wyrównywanie podłóg
45421134-2 Instalowanie drzwi drewnianych
45431100-8 Kładzenie terakoty
45432210-9 Wykładanie ścian
45442180-2 Powtórne malowanie
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA SANITARIATÓW dla CHŁOPCÓW

ADRES INWESTYCJI : 20-601 LUBLIN ul. BALLADYNY 22

INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA Nr. 3

ADRES INWESTORA : 20-601 LUBLIN ul. BALLADYNY 22

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : lkw-09

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
SZKOŁA PODSTAWOWA Nr. 3						
Modernizacja sanitariatów dla dziewcząt						
			20-601 Lublin ul. Balladyny 22			
1	45111100-9		Roboty w zakresie burzenia			
1	KNR 4-01	1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z tynkiem.	m ²		
d.1	0819-15		Dziewczęta SANITARIATY - PARTER , PIĘTRO I , PIĘTRO II (3.04*6+8.76*2)*1.60*3	m ²	171.65	
			Chłopcy SANITARIATY - PIĘTRO II (3.14*2+8.76*2)*1.60	m ²	38.08	
					RAZEM	209.73
2	KNR 4-01	1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05		Dziewczęta (3.04*2+8.76*2)*1.60*3	m ²	113.28	
			Chłopcy (3.14*2+8.76*2)*1.60	m ²	38.08	
					RAZEM	151.36
3	KNR 4-01	1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
d.1	0807-04		Dziewczęta 8.76*3.04*3	m ²	79.89	
			Chłopcy 8.76*3.14	m ²	27.51	
					RAZEM	107.40
4	KNR 4-01	1	Zerwanie posadzki cementowej - grub. 6 cm.	m ²		
d.1	0804-07		Dziewczęta 8.76*3.04*3	m ²	79.89	
			Chłopcy 8.76*3.14	m ²	27.51	
					RAZEM	107.40
5	KNR 4-01	1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - izolacja przeciwwodna	m ²		
d.1	0519-06		8.76*3.04*3	m ²	79.89	
			Chłopcy 8.76*3.14	m ²	27.51	
					RAZEM	107.40
6	KNR 4-01	1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-07		Dziewczęta 8.76*3.04*3	m ²	79.89	
			Chłopcy 8.76*3.14	m ²	27.51	
					RAZEM	107.40
7	KNR 4-01	1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0354-03		Dziewczęta 3	szt.	3.00	
			Chłopcy 1	szt.	1.00	
					RAZEM	4.00
8	KNR 4-01	1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07		Dziewczęta 3	szt.	3.00	
			Chłopcy 2	szt.	2.00	
					RAZEM	5.00
9	KNR 4-01	1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ścianek kabin łącznie z drzwiami	m ²		
d.1	0348-02		Dziewczęta (3.04+1.15+1.15)*2.10*2*3	m ²	67.28	
			Chłopcy (3.14+1.15+1.15)*2.10	m ²	11.42	
					RAZEM	78.70
10	KNR 4-01	1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej łącznie z tynkiem i glazurą.	m ²		
d.1	0348-03		Dziewczęta (3.04+3.04)*3.20*3	m ²	58.37	
			Chłopcy (3.14+3.14+2.85+1.21+2.20)*3.20	m ²	40.13	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	98.50
11	KNR 4-01 d.1 0348-03	1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu na drzwi 1.0*2.10*3	m ² m ²	6.30	
					RAZEM	6.30
12	KNR 4-01 d.1 0701-11	1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 Dziewczęta 8.76*3.04*3 Chłopcy 8.76*3.14	m ² m ² m ²	79.89 27.51	
					RAZEM	107.40
13	KNR 4-01 d.1 0354-13	1	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek Dziewczęta 9 Chłopcy 3	szt. szt. szt.	9.00 3.00	
					RAZEM	12.00
2	45262520-2		Roboty murarskie			
14	KNR 4-01 d.2 0306-02	1	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian Dziewczęta 3.04*3.20*3-0.90*2.0*3 1.0*2.0*3 1.20*0.90*3 Chłopcy (3.14+3.14+3.14+2.20)*3.20-0.90*2.0*4	m ² m ² m ² m ²	23.78 6.00 3.24 29.98	
					RAZEM	63.00
15	KNR 4-01 d.2 0206-04	1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm 9 3	szt. szt. szt.	9.00 3.00	
					RAZEM	12.00
16	KNR 2-02 d.2 2007-02	1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z metalowych wieszaków mocowanych na dyble metalowe na stropach 3.04*5.85*3 3.04*2.63*3	m ² m ² m ²	53.35 23.99	
					RAZEM	77.34
17	KNR 2-02 d.2 2006-04	1	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 3.04*5.85*3 3.04*2.63*3	m ² m ² m ²	53.35 23.99	
					RAZEM	77.34
18	KNR 2-02 d.2 2004-01	1	Obud.słupów płytami gips.-karton wodoodpornych na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - obudowa pionów kanalizacyjnych (0.30+0.40)*3.20*3*3	m ² m ²	20.16	
					RAZEM	20.16
19	KNR 2-02 d.2 2007-01	1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z kształtowników metalowych na ścianach - kabiny - obudowa stelarzy 5.85*3.0*3	m ² m ²	52.65	
					RAZEM	52.65
20	KNR 2-02 d.2 2006-03	1	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na rusztach 5.85*3.0*3	m ² m ²	52.65	
					RAZEM	52.65

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(3.04*5.85+3.04*2.63)*3	m ²	77.34	
					RAZEM	77.34
29 d.4	KNR 2-02 1102-03	1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm x 3 (3.04*5.85+3.04*2.63)*3	m ² m ²	77.34	
					RAZEM	77.34
30 d.4	kl. wł.	1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1;lub równoważną powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny. Izolację wykonać dwuwarstwowo posadzek i ścian łącznie z zagruntowaniem powierzchni . Na ścianach izolację wykonać na wysokość 10 cm. (3.24*6.0+3.24*2.83)*3	m ² m ²	85.83	
					RAZEM	85.83
5	45421134-2		Instalowanie drzwi drewnianych			
31 d.5	KNR 2-02 1016-03	1	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie w dla drzwi 90/200 wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 3	szt. szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
32 d.5	KNR 2-02 1017-02	1	Skrzydła drzwiowe płytowe z uszczelkami , wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 (90x200 cm) fabrycznie wykończone - dołem tuleje , lub kratki wentylacyjne o pow. 0,022m2 klamki , szyldy , zamki z wkładką 0.90*2.0*6	m ² m ²	10.80	
					RAZEM	10.80
33 d.5	kalk. własna	1	Obsadzenie ościeżnic regulowanych do 2.0 m2 90/205 w ścianach wewnętrznych. 3	szt. szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
6	45431100-8		Kładzenie terakoty			
34 d.6	kl. wł.	1	Posadzki z płytek terakotowych (Opoczno , Tubądzin lub równoważnymi) antypoślizgowych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną w karo kl. ścieralności V na zaprawie klejowej i spoina wodoodporna - kolor i wzór ułożenia do uzgodnienia z użytkownikiem. (3.04*5.85+3.04*2.63)*3	m ² m ²	77.34	
					RAZEM	77.34
7	45432210-9		Wykładanie ścian glazurą			
35 d.7	NNRNKB 202 0838-05	1	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi w dwóch kolorach (Opoczno - futura , punto , Tubądzin - peru) lub równoważnymi o wymiarach 25X30 cm na zaprawie klejowej - kolor do uzgodnienia z użytkownikiem. (3.04+5.85+3.04+2.63)*2*3.0*3-0.90*2.0*2*3	m ² m ²	251.28	
					RAZEM	251.28
36 d.7	NNRNKB 202 2809-05	1	Listwa wykańczająca z pcv do glazury 12*3.0*3	m m	108.00	
					RAZEM	108.00
8	45442180-2		Powtórne malowanie			
37 d.8	KNR 4-01 1204-01	1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów (3.04*5.85+3.04*2.63)*3 26.0*3.0	m ² m ² m ²	77.34 78.00	
					RAZEM	155.34
38 d.8	KNR 4-01 1204-08	1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 26.0*3.0 26.0*1.60*2	m ² m ² m ²	78.00 83.20	
					RAZEM	161.20
39 d.8	KNR 4-01 1204-02	1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - korytarz 26.0*1.60*2	m ² m ²	83.20	
					RAZEM	83.20
40 d.8	KNR 4-01 1206-05	1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - korytarz 26.0*1.60*2	m ² m ²	83.20	
					RAZEM	83.20
9	45111220-6		Roboty w zakresie usuwania gruzu			
41 d.9	KNR 4-01 0108-09	1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 34.20	m ³ m ³	34.20	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	34.20
42 d.9	KNR 4-01 0108-10	1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - odl. wg. uznania wykonawcy. 34.20	m ³ m ³	 34.20	
					RAZEM	34.20