
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ NA PUNKT PRZEDSZKOLNY
ADRES INWESTYCJI : PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA, WÓJCICE, UL.GŁÓWNA 87; dz.nr 565
INWESTOR : GMINA JELCZ-LASKOWICE
ADRES INWESTORA : GMINA JELCZ-LASKOWICE; UL.WITOSA 24; JELCZ-LASKOWICE
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Benedykt Stryczek
DATA OPRACOWANIA : 2013-07-03

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2013-07-03

Data zatwierdzenia

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty przygotowawcze	1	1
2	Roboty rozbiórkowe	2	17
3	Roboty murarskie	18	20
4	Roboty tynkarskie	21	26
5	Roboty posadzkarskie- przygotowanie podłoża	27	28
6	Zabudowy z płyt g.k.	29	29
7	Okladziny ceramiczne	30	36
8	Posadzki - wykładziny PCV	37	40
9	Renowacja posadzki z deszczulek drewnianych	41	45
10	Roboty malarskie .	46	54
11	Stolarka drzwiowa- wewnętrzna	55	59
12	Stolarka drzwiowa - zewnętrzna	60	61

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
1	d.1	analiza indywidualna			
		Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
		1.16*2.07	m ²	2.401	
		1.48*1.45*3	m ²	6.438	
				RAZEM	8.839
2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
2	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0354-08	1.48*1.45*3	m ²	6.438	
				RAZEM	6.438
3	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.		
d.2	0354-13	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-01	Podstemplowanie stropów z deskowaniem w miejscach oparcia na ścianach nośnych, w których będą wykute nowe otwory	m		
d.2	0436-01	1.40*2	m	2.80	
	analogia			RAZEM	2.80
8	KNR-W 4-01	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem (dotyczy stemplowań j.w.).	m		
d.2	0436-05	poz.7	m	2.800	
	analogia			RAZEM	2.800
9	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod nowomontowane nadproża i belki.	m ²		
d.2	0330-06	1.50*2*0.15	m ²	0.450	
				RAZEM	0.450
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³		
d.2	0329-03	0.40*0.85*1.18	m ³	0.401	
		0.25*(1.0*2.05-0.8*2.0)	m ³	0.112	
				RAZEM	0.513
11	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.2	0819-15	(4.05*2+1.37*2)*2.0-1.0*2.0-1.16*(2.0-0.72)	m ²	18.195	
				RAZEM	18.195
12	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.2	0701-02	(4.05*2+1.37*2)*3.0-1.0*2.0-1.16*2.0	m ²	28.200	
				RAZEM	28.200
13	KNR 4-01	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m ²		
d.2	0807-04	<1.2a>1.37*4.05	m ²	5.549	
				RAZEM	5.549
14	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2	0818-05	<1.9>2.99	m ²	2.990	
		<1.10>10.21	m ²	10.210	
				RAZEM	13.200
15	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km	m ³		
d.2	0108-17	1.50*0.15*0.25	m ³	0.056	
	0108-20	poz.10	m ³	0.513	
		poz.11*0.015	m ³	0.273	
		poz.12*0.02	m ³	0.564	
		poz.13*0.04	m ³	0.222	
				RAZEM	1.628

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	kalkulacja indywidualna d.2 ceny rynkowe	Oplaty składowiskowe za składowanie gruzu ceglanego (przyjęto śr. 2,0 t/m3) poz.15*2.0	t t	 3.256	
				RAZEM	3.256
17	kalkulacja indywidualna d.2 ceny rynkowe	Wywóz , składowanie i utylizacja zdemontowanych skrzydeł,ościeżnic, elementów wyposażenia sanitarnego - kontenery 6m3 (włącznie z opłatami utylizacyjnymi) 1	kont. kont.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 45262522-6 Roboty murarskie					
18	KNR 4-01 d.3 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych skręcanych ze sobą śrubami M12- belek z I NP 120 1.50*2	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 4-01 d.3 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek. poz.18	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR 2-02 d.3 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek z kształtowników walcowanych z użyciem zaprawy cementowej. 1.50*2*0.12	m ² m ²	 0.360	
				RAZEM	0.360
4 45410000-4 Roboty tynkarskie					
21	KNR 4-01 d.4 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 poz.12	m ² m ²	 28.200	
				RAZEM	28.200
22	KNR 2-02 d.4 1215-01 analogia	Kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 4-01 d.4 0707-02	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegiel lub betonowym po obmurowanych końcach belek stropowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 4-01 d.4 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 2.80*2+1.18	m m	 6.780	
				RAZEM	6.780
25	KNR 4-01 d.4 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 4*1.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 4-01 d.4 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 2*1.0	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
5 45262300-4 Roboty posadzkarskie- przygotowanie podłoża					
27	KNR AT-23 d.5 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.13+poz.14	m ² m ²	 18.749	
				RAZEM	18.749
28	analiza indywidualna d.5	Warstwy wyrównawcze z gotowych zapraw wyrównawczych do nakładania w warstwach o grubości od 0-30mm poz.13	m ² m ²	 5.549	
				RAZEM	5.549
6 45421152-4 Zabudowy z płyt g.k.					
29	KNR-W 2-02 d.6 2004-01 analogia	Obudowa pionów kanalizacyjnych, zabudowy stelazy montazowych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi gr. 12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (0.20+0.20)*3.00 (0.20+0.20+0.20)*3.00	m ² m ² m ²	 1.200 1.800	
				RAZEM	3.000
7 45431000-7 Okładziny ceramiczne					
30	KNR 0-39 d.7 0114-01	Grunтовanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne (np.Superflex 1 ręcznie Eurolanem TG 5 f. Deitermann) lub rozwiązanie równoważne poz.27	m ² m ²	 18.749	
				RAZEM	18.749

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.7	analiza indywidualna	Uszczelnienie taśmą izolacyjną SUPERFLEX -100/5 f. Deitermann lub materiałem równowaznym połączeń ściana -posadzka Taśma klejona na brzegach folią w płynie SUPERFLEX1 f. Deitermann lub materiałem równowaznym następnie pokryta tym samym materiałem. 4.05*2+1.37*2-1.0	m m	 9.840	
				RAZEM	9.840
32 d.7	analiza indywidualna	Uszczelnienie podłoża dwukrotnie elastyczną płynną folią uszczelniającą SUPERFLEX 1 f. Deitermann lub materiałem równowaznym nanoszoną wałkiem w dwóch oddzielnych kierunkach ("krzyżowo") - na zagruntowanym podłożu pod płytki.; izolację wyprowadzić 15 cm na ściany . poz.27	m ² m ²	 18.749	
				RAZEM	18.749
33 d.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża ścian pod okładziny z płytek (4.05*2+1.37*2)*2.0-1.0*2.0-1.16*(2.0-0.72)	m ² m ²	 18.195	
				RAZEM	18.195
34 d.7	KNNR 2 0805-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi glazurowanymi 20x30 cm na zaprawie klejowej; z zastosowaniem listew wykańczających oraz wypełnieniem naroży wklęsłych fugą silikonową. poz.33	m ² m ²	 18.195	
				RAZEM	18.195
35 d.7	KNNR 2 1209-02	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm poz.30	m ² m ²	 18.749	
				RAZEM	18.749
36 d.7	NNRNKB 202 2804-02 analogia	(z.VI) Okładziny parapetów z płytek o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej 1.2*0.2	m ² m ²	 0.240	
				RAZEM	0.240
8 45432120-1 Posadzki - wykładziny PCV					
37 d.8	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równowaznym-powierzchnie poziome przed ułożeniem warstw wyrównujących. poz.14	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
38 d.8	NNRNKB 202 1130-01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pom. o pow.do 8m2. poz.37	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
39 d.8	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.37	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
40 d.8	kalkulacja indywidualna	Ułożenie łącznie ze wzorami , listwami, narożnikami zakończeniowymi wykładziny podłogowej typu Tarkett Optima lub materiał równowazny ; klej UZIN KE 2008 do jednorodnych wykładzin PCV lub równowazny; poz.37	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
9 45432130-4 Renowacja posadzki z deszczulek drewnianych					
41 d.9	KNR AT-23 0102-02 analogia	Obsadzenie listwy oddzielającej inne posadzki od posadzki z deszczulek 1.0	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.9	KNR-W 4-01 0816-03	Mechaniczne szlifowanie posadzek o powierzchni ponad 8 m2 <1.11>49.33	m ² m ²	 49.330	
				RAZEM	49.330
43 d.9	KNR-W 4-01 0815-08 analogia	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 5.69*2+8.63*2-0.9	m m	 27.740	
				RAZEM	27.740
44 d.9	KNR-W 4-01 0819-07 analogia	Jednokrotne lakierowanie posadzek lakierem poliuretanowym podkładowym ; Rx0,4; włącznie z cokołami przyściennymi poz.42	m ² m ²	 49.330	
				RAZEM	49.330
45 d.9	KNR-W 4-01 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek lakierem poliuretanowym jednoskładnikowym nawierzchniowym o bardzo wysokiej odporności na ścieranie; włącznie z cokołami przyściennymi I piętro poz.44	m ² m ²	 49.330	
				RAZEM	49.330
10 45442100-8 Roboty malarskie .					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46 d.10	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią <1.9>2.99 <1.10>10.21 <1.11>49.33	m ² m ² m ²	 2.990 10.210 49.330	
				RAZEM	62.530
47 d.10	analiza indywidualna	Oslony drzwi folią polietylenową 0.90*2.0*3*2	m ² m ²	 10.800	
				RAZEM	10.800
48 d.10	analiza indywidualna	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity <1.2a>5.84 <1.9>2.99 <1.10>10.21 <1.11>49.33 A (suma częściowa) ściany <1.9>(1.26*2+2.37*2)*3.0-0.9*2.0*3 <1.10>(4.27*2+2.37*2)*3.0-0.9*2.0*1 <1.11>(8.63*2+5.69*2)*3.0-0.9*2.0*1 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5.840 2.990 10.210 49.330 ----- 68.370 16.380 38.040 84.120 ----- 138.540	
				RAZEM	206.910
49 d.10	KNR AT-22 0101-02	Jednokrotne gruntowanie podłoża pod gładzie preparatami akrylowymi pod gładzie sufity <1.2a>5.84 <1.9>2.99 <1.10>10.21 <1.11>49.33 A (suma częściowa) ściany <1.2a>(4.05*2+1.37*2)*1.0 <1.9>(1.26*2+2.37*2)*3.0-0.9*2.0*3 <1.10>(4.27*2+2.37*2)*3.0-0.9*2.0*1 <1.11>(8.63*2+5.69*2)*3.0-0.9*2.0*1 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5.840 2.990 10.210 49.330 ----- 68.370 10.840 16.380 38.040 84.120 ----- 149.380	
				RAZEM	217.750
50 d.10	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.49A	m ² m ²	 68.370	
				RAZEM	68.370
51 d.10	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.50	m ² m ²	 68.370	
				RAZEM	68.370
52 d.10	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.49B	m ² m ²	 149.380	
				RAZEM	149.380
53 d.10	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.52	m ² m ²	 149.380	
				RAZEM	149.380
54 d.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.49	m ² m ²	 217.750	
				RAZEM	217.750
11	45421100-5	Stolarka drzwiowa- wewnętrzna			
55 d.11	KNNR 2 1104-02 analogia	Montaż ościeżnic opaskowych - (bez ceny ościeżnicy) 0.9*2.0*1	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
56 d.11	analiza indywidualna	Dostawa ościeżnic opaskowych (ściany gr. 25 cm) 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57 d.11	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych- (bez ceny skrzydeł). 0.9*2.0*1	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
58 d.11	analiza indy- widualna	Dostawa drzwi - drzwi płytowe (0,90x2,00) pełne z kratką wentylacyjną, 0.9*2.0*1	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
59 d.11	analiza indy- widualna	Oklejanie szyb w oknach folią matową "mleczną" 1.16*2.07	m ² m ²	 2.401	
				RAZEM	2.401
12	45421100-5	Stolarka drzwiowa - zewnętrzna			
60 d.12	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych oszklonych n naświetlem z obróbką osadzenia 1.10*2.78	m ² m ²	 3.058	
				RAZEM	3.058
61 d.12	wycena indy- widualna	Dostawa drzwi wejściowych drewnianych z drewna klejonego z naświetlem wykonywanych na wymiar (wymiary drzwi 118x 210+62) włącznie z zamkami , samozamykaczem , oszkleniem (pakiet z szybą bezpieczną o U=0,9W / m ² xK); układ szprosów, wg projektu architektury; 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000