

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Obiekt:** Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 2 PUM  
Przebudowa części pomieszczeń Przychodni Przyklinicznej

**Adres:** Szczecin, al. Powstańców Wlkp. 72  
działka nr 36 obręb 1057

**Inwestor:** Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 2 PUM  
70-111 Szczecin, al. Powstańców Wlkp. 72

**Nazwa opracowania:** **ROBOTY BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE**  
**CPV 45111000-8**  
**CPV 45262700-8**  
**CPV 45410000-4**  
**CPV 45421000-4**  
**CPV 45432000-4**  
**CPV 45442100-8**

**Autor opracowania:** Jerzy Nieznanowski

**Tom: PR.1.**

Szczecin, kwiecień 2012

## PRZEDMIAR ROBÓT ROBOTY BUDOWLANE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45262700-8 Przebudowa budynków  
45410000-4 Tynkowanie  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian  
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PRZYCHODNI PRZYKLINICZNEJ  
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN, AL. POWSTAŃCÓW WLKP 72, DZIAŁKA NR 36 OBRĘB 1057  
INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL KLINICZNY NR 2 PUM  
ADRES INWESTORA : 70-111 SZCZECIN, AL. POWSTAŃCÓW WLKP 72,  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : kosztorysant JERZY NIEZNANOWSKI  
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2012

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
MAJ 2012

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.1 KOD CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia	1	23
2	ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.2 KOD CPV: 45262700-8 Przebudowa budynków	24	36
3	TYNKOWANIE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.1 KOD CPV: 45410000-4 Tynkowanie	37	49
4	STOLARKA SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.2 KOD CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	50	60
5	POSADZKI i OKŁADZINY ŚCIAN SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.3 KOD CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian	61	71
6	MALOWANIE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.4 KOD CPV: 45442100-8 Roboty malarskie	72	74
7	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.2 KOD CPV: 45262700-8 Przebudowa budynków	75	84

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45111100-9</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.1 KOD CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia</b>			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-09	ST-1. 1	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2  22	szt.  szt.	  22,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,000</b>
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-12	ST-1. 1	Wykucie z muru podokienników  1,40*4	m  m	  5,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,600</b>
3 d.1	KNR-W 4-01 0438-03	ST-1. 1	Rozebranie ścianek działowych drewnianych  [4,28+4,78+4,78]*3,81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  52,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>52,730</b>
4 d.1	KNR-W 4-01 0348-02	ST-1. 1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z tynkiem i okładziną z płytek 2,84*3,81*0,16+[1,10*2+2,30]*3,81*0,12+2,10*3,81*0,16	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,069	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,069</b>
5 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	ST-1. 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych [0,60+0,20+0,20+0,60+0,60+1,30]*3,10*0,25+0,50*2,0*0,15+0,90*2,0*0,15+0,90*2,0*0,25+0,50*0,20*0,55*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,692	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,692</b>
6 d.1	KNR-W 4-01 0338-03	ST-1. 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,30*1,30*2*2	m  m	  6,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,500</b>
7 d.1	KNR-W 4-01 0338-04	ST-1. 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,10*2+2,10*2	m  m	  8,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,400</b>
8 d.1	KNR-W 4-01 0338-05	ST-1. 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3,35*2	m  m	  6,700	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,700</b>
9 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	ST-1. 1	Rozebranie okładziny ściennej z płytek  1,0*1,60*11+[3,10*2+0,78*2+2,13*2]*2,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42,241	
					<b>RAZEM</b>	<b>42,241</b>
10 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	ST-1. 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 [4,28+2,83*2+4,28+2,69*2+4,78*6+2,60*2+2,82*2+2,33*2+2,80*2+2,65*2+4,26*2+2,69*2+2,84*2+2,05*2+2,84*2+2,05*2+4,23*2+3,40*2+4,23*2+2,13*2+4,71*2+4,82*2+26,50*2+2,18*2+0,40*19]*3,81*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  209,683	
					<b>RAZEM</b>	<b>209,683</b>
11 d.1	KNR-W 4-01 0701-11	ST-1. 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 [12,11+11,51+12,42+13,48+11,14+13,38+12,62+11,46+5,82+5,81+14,07+8,95+23,83+54,45]*10%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,105	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,105</b>
12 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	ST-1. 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  [12,11+11,51+12,42+13,48+11,14+13,38+12,62+11,46+5,82+5,81+14,07+23,83+54,45]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  202,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>202,100</b>
13 d.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	ST-1. 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek  8,95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,950</b>
14 d.1	KNR-W 4-01 0804-07 pom. 01;02;03;04;07	ST-1. 1	Rozebranie warstw wyrównawczych  54,45+12,43+12,47+4,17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  83,520	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 05;06		4,51+4,52	m <sup>2</sup>	9,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,550</b>
15 d.1	KNR-W 4-01 0713-01	ST-1. 1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach [4,28+2,83*2+4,28+2,69*2+4,78*6+2,60*2+2,82*2+2,33*2+2,80*2+2,65*2+4,26*2+2,69*2+2,84*2+2,05*2+2,84*2+2,05*2+4,23*2+3,40*2+4,23*2+2,13*2+4,71*2+4,82*2+26,50*2+2,18*2+0,40*19]*3,81*75%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	629,050	
					<b>RAZEM</b>	<b>629,050</b>
16 d.1	KNR-W 4-01 0713-02	ST-1. 1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach, biegach i spocznikach [12,11+11,51+13,48+11,14+13,38]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,620	
					<b>RAZEM</b>	<b>61,620</b>
17 d.1	KNR 4-04 0804-01	ST-1. 1	Rozebranie balustrad i pochwyty z kształtowników stalowych - schody zewnętrzne 2,30+4,0+4,0	m m	10,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,300</b>
18 d.1	KNR 2-31 0815-02	ST-1. 1	Rozebranie chodników, z płyt betonowych 1,40*4,0+4,0*3,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
19 d.1	KNR AT-03 0101-02	ST-1. 1	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 12,0	m m	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
20 d.1	KNR 2-31 0803-01 0803-02	ST-1. 1	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm 12,0*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
21 d.1	KNR 2-31 0813-05	ST-1. 1	Rozebranie krawężników na podsypce cementowo-piaskowej 12,0	m m	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
22 d.1	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	ST-1. 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km [2,0*0,07*22+1,40*0,30*4+52,73*0,10+5,07+3,69+0,12*0,12*6,50+0,12*0,25*8,40+0,12*0,38*6,70+42,24*0,02+209,68*0,03+21,10*0,03+202,10*0,001+8,95*0,03+92,55*0,04+18,0*0,05+3,60*0,07+12,0*0,30*0,10]*1,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	42,766	
					<b>RAZEM</b>	<b>42,766</b>
23 d.1	utylizacja	ST-1. 1	Utylizacja gruzu [2,0*0,07*22+1,40*0,30*4+52,73*0,10+5,07+3,69+0,12*0,12*6,50+0,12*0,25*8,40+0,12*0,38*6,70+42,24*0,02+209,68*0,03+21,10*0,03+202,10*0,001+8,95*0,03+92,55*0,04+18,0*0,05+3,60*0,07+12,0*0,30*0,10]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	32,897	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,897</b>
<b>2</b>	<b>45262700-8</b>		<b>ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.2 KOD CPV: 45262700-8 Przebudowa budynków</b>			
24 d.2	KNR-W 2-02 0210-01	ST-1. 2	Poduszki betonowe pod oparcie belek stalowych 0,25*0,20*0,15*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,030</b>
25 d.2	KNR-W 2-02 0259-01	ST-1. 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6,0*0,001	t t	0,006	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,006</b>
26 d.2	KNR-W 4-01 0314-04	ST-1. 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 100 mm 1,30*5	m m	6,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,500</b>
27 d.2	KNR-W 4-01 0314-05 NP300 NP200	ST-1. 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-300 mm 3,35*2 2,10*4	m m m	6,700 8,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,100</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR-W 4-01 d.2 1304-04 NP300 NP200	ST-1.2	Zespawanie belek stalowych 3,35*2 2,10*4	m m m	 6,700 8,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,100</b>
29	KNR-W 7-12 d.2 0101-01 NP100 NP300 NP200	ST-1.2	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 1,30*[0,10*2+0,08*4]*5 3,35*[0,30*2+0,15*4]*2 2,10*[0,20*2+0,10*4]*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,380 8,040 6,720	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,140</b>
30	KNR-W 7-12 d.2 0204-01 + KNR-W 7-12 0210-01 NP100 NP300 NP200	ST-1.2	Dwukrotne malowanie belek staowych farbą fosforanowo-cynkową 1,30*[0,10*2+0,08*4]*5 3,35*[0,30*2+0,15*4]*2 2,10*[0,20*2+0,10*4]*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,380 8,040 6,720	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,140</b>
31	KNR-W 4-01 d.2 0703-03 NP100 NP300 NP200	ST-1.2	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek 1,30*5 3,35*2 2,10*4	m m m m	 6,500 6,700 8,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,600</b>
32	KNR-W 4-01 d.2 0704-03	ST-1.2	Wypełnienie oczek siatki zaprawą cementową 21,60*0,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,128	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,128</b>
33	KNR-W 2-02 d.2 0205-01 z. sz. r 03 5.7. 9907-05	ST-1.2	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) 1,60*1,60*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,640	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,640</b>
34	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	ST-1.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 37,0*0,001	t t	 0,037	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,037</b>
35	KNR-W 4-01 d.2 0304-01	ST-1.2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1,0*2,05*0,25*2+0,80*2,05*0,25+0,80*2,0*0,12+0,30*2,05*0,12+0,05*2,05*0,38*3+0,05*2,05*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,843	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,843</b>
36	KNR-W 2-02 d.2 0127-03	ST-1.2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm [4,11+0,88+2,13+0,40]*3,81-0,80*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,451	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,451</b>
<b>3</b>	<b>45410000-4</b>		<b>TYNKOWANIE</b> <b>SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.1</b> <b>KOD CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b>			
37	KNR-W 4-01 d.3 0716-02	ST-1.3.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 [4,28+2,83*2+4,28+2,69*2+4,78*6+2,60*2+2,82*2+2,33*2+2,80*2+2,65*2+4,26*2+2,69*2+2,84*2+2,05*2+2,84*2+2,05*2+4,23*2+3,40*2+4,23*2+2,13*2+4,71*2+4,82*2+26,50*2+2,18*2+0,40*19]*3,81*25% [[4,11+0,88+2,13+0,40]*3,81-0,80*2,0*2]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 209,683 50,902	
					<b>RAZEM</b>	<b>260,585</b>
38	KNR-W 4-01 d.3 0716-09	ST-1.3.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m2 [12,11+11,51+12,42+13,48+11,14+13,38+12,62+11,46+5,82+5,81+14,07+8,95+23,83+54,45]*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,105	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,105</b>
39	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	ST-1.3.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[4,28+2,83*2+4,28+2,69*2+4,78*6+2,60*2+2,82*2+2,33*2+2,80*2+2,65*2+4,26*2+2,69*2+2,84*2+2,05*2+2,84*2+2,05*2+4,23*2+3,40*2+4,23*2+2,13*2+4,71*2+4,82*2+26,50*2+2,18*2+0,40*19]*3,81	m <sup>2</sup>	838,733	
			[[4,11+0,88+2,13+0,40]*3,81-0,80*2,0*2]*2	m <sup>2</sup>	50,902	
					<b>RAZEM</b>	<b>889,635</b>
40 d.3	KNR-W 2-02 2011-04	ST-1. 3.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku [12,11+11,51+13,48+11,14+13,38]	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	61,620	
					<b>RAZEM</b>	<b>61,620</b>
41 d.3	KNR AT-12 0102-04	ST-1. 3.1	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 50-02; [0,80+0,25+0,10+1,10+0,50+0,25]*3,81	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	11,430	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,430</b>
42 d.3	KNR AT-12 0102-04	ST-1. 3.1	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych GKF na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 50-02; KORYTARZ [0,05+1,20+0,30+0,05+1,90+0,30+0,30+0,70]*3,81	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	18,288	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,288</b>
43 d.3	KNR AT-12 0103-03	ST-1. 3.1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych GKF na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; [4,28+4,78+4,78]*3,81	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	52,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>52,730</b>
44 d.3	KNR-W 2-02 2702-01	ST-1. 3.1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 1,20*0,60*40	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	28,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,800</b>
45 d.3	KNR AT-12 0202-03	ST-1. 3.1	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych GKB na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej 54,45-28,80+12,43+12,47+11,46+2,84*4,26+9,06+22,83+2,60*[3,65-2,70]+2,65*[3,65-2,70]+2,69*0,25+2,84*0,25+4,50*[3,65-2,70]	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	116,643	
					<b>RAZEM</b>	<b>116,643</b>
46 d.3	KNR AT-12 0202-03	ST-1. 3.1	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej 4,17+4,51+4,52	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	13,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,200</b>
47 d.3	KNR-W 2-02 0830-01	ST-1. 3.1	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na podłożach z płyt gipsowych poz.42+poz.43*2+poz.45+poz.46	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	253,591	
					<b>RAZEM</b>	<b>253,591</b>
48 d.3	KNR 0-23 2612-08	ST-1. 3.1	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym poz.39*0,4	m		
				m	355,854	
					<b>RAZEM</b>	<b>355,854</b>
49 d.3	wycena własna	ST-1. 3.1	Wykonanie i montaż klapy rewizyjnej 60x60 cm 3	szt		
				szt	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
<b>4</b>	<b>45421000-4</b>		<b>STOLARKA SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.2</b> <b>KOD CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>			
50 d.4	KNR-W 2-02 1025-02	ST-1. 3.2	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych lakierowane proszkowo. 6+3+1+2+1	szt.		
				szt.	13,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
51 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	ST-1. 3.2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone laminatem CPL. Szczegółowa specyfikacja - patrz zestawienie stolarki	m <sup>2</sup>		
	D1		1,0*2,0*9	m <sup>2</sup>	18,000	
	D2		0,90*2,0*2	m <sup>2</sup>	3,600	
	D3		0,80*2,0*1	m <sup>2</sup>	1,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,200</b>
52 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	ST-1. 3.2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone laminatem CPL. Odporność ogniowa EI30 Szczegółowa specyfikacja - patrz zestawienie stolarki 0,90*2,0*1	m <sup>2</sup>		
	Dp1			m <sup>2</sup>	1,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.4	KNR-W 4-01 0323-03 P1 P2 P3	ST-1. 3.2	Obsadzenie podokienników ze sztucznego marmuru gr. 3 cm dł. ~1.5 m w ścianach z cegieł 4<L=146 s=25 cm> 1<L=140, s=55 cm> 1<L=130, s=55cm>	szt. szt. szt. szt.	 4,000 1,000 1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
54 d.4	wycena własna	ST-1. 3.2	Pochwyt prosty stały L=75 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
55 d.4	wycena własna	ST-1. 3.2	Pochwyt WC uchyłny z miejscem na papier toaletowy L=75 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
56 d.4	wycena własna	ST-1. 3.2	Poręcz umywalkowa stała L=60 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
57 d.4	wycena własna	ST-1. 3.2	Poręcz umywalkowa uchylna L=60 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
58 d.4	wycena własna	ST-1. 3.2	Rolety wewnętrzne przeciwsłoneczne	m <sup>2</sup>		
			1,40*2,69*[2+1]+1,27*2,69*[1+1]	m <sup>2</sup>	18,131	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,131</b>
59 d.4	KNR-W 2-02 1038-01	ST-1. 3.2	Montaż rolet z listew aluminiowych sterowanych elektrycznie	m <sup>2</sup>		
			2,85*3,10	m <sup>2</sup>	8,835	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,835</b>
60 d.4	wycena własna	ST-1. 3.2	Przerobienie istniejących zewn. drzwi wejściowych do klatki schodowej na otwierane na zewnątrz	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>5</b>	<b>45432000-4</b>		<b>POSADZKI i OKŁADZINY ŚCIAN SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.3 KOD CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian</b>			
61 d.5	KNR-W 2-02 1104-01 + KNR-W 2-02 1104-03 pom. 01;02; 03;04;07 pom. 05;06	ST-1. 3.3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
			54,45+12,43+12,47+4,17	m <sup>2</sup>	83,520	
			4,51+4,52	m <sup>2</sup>	9,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,550</b>
62 d.5	KNR BC-02 0304-01 pom. 05;06	ST-1. 3.3	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej SANIFLEX w pomieszczeniach wilgotnych - grunowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
			4,51+4,52	m <sup>2</sup>	9,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,030</b>
63 d.5	KNR BC-02 0304-02 pom. 05;06	ST-1. 3.3	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej SANIFLEX w pomieszczeniach wilgotnych na powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
			4,51+4,52	m <sup>2</sup>	9,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,030</b>
64 d.5	KNR BC-02 0304-06 pom. 05;06	ST-1. 3.3	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej SANIFLEX w pomieszczeniach wilgotnych - wklejenie taśmy uszczelniającej	m		
			2,13*2+2,25*2+1,10*4+2,0*2+1,70*2-[0,90*2+0,80*2]	m	17,160	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,160</b>
65 d.5	NNRNKB 202 1130-02	ST-1. 3.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
			[12,11+11,51+12,43+13,48+11,14+13,38+12,47+11,46+2,84*4,26+9,06+4,17+23,83+54,45]	m <sup>2</sup>	201,588	
					<b>RAZEM</b>	<b>201,588</b>
66 d.5	NNRNKB 202 1134-01	ST-1. 3.3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami typu "UNI GRUNT"	m <sup>2</sup>		
			[12,11+11,51+12,43+13,48+11,14+13,38+12,47+11,46+2,84*4,26+9,06+4,17+23,83+54,45]	m <sup>2</sup>	201,588	



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[12,11+11,51+12,43+13,48+11,14+13,38+12,47+11,46+2,84*4,26+9,06+4,17+4,52+4,51+23,83+54,45]*1,16*0,10	m <sup>2</sup>	24,432	
					<b>RAZEM</b>	<b>226,020</b>
67 d.5	KNR-W 2-02 1123-01	ST-1. 3.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - z wywinięciem coko-lików na ścianę na wys. 10 cm [12,11+11,51+12,43+13,48+11,14+13,38+12,47+11,46+2,84*4,26+9,06+4,17+4,52+4,51+23,83+54,45] [12,11+11,51+12,43+13,48+11,14+13,38+12,47+11,46+2,84*4,26+9,06+4,17+4,52+4,51+23,83+54,45]*1,16*0,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 210,618 24,432	
					<b>RAZEM</b>	<b>235,050</b>
68 d.5	KNR-W 2-02 1123-04	ST-1. 3.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-wych poz.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 235,050	
					<b>RAZEM</b>	<b>235,050</b>
69 d.5	KNR AT-22 0204-06 pom. 05 pom. 06 fartuchy	ST-1. 3.3	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x35 cm [2,0*2+2,13*2]*2,05 [1,70*2+2,0*2+1,10*4]*2,27-[0,80*2,0*2+0,90*2,0] 1,05*2,02*9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,933 21,786 19,089	
					<b>RAZEM</b>	<b>57,808</b>
70 d.5	wycena włas-na pom. 05;06	ST-1. 3.3	Przyklejenie luster 1,10*1,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
71 d.5	KNR AT-22 0104-03	ST-1. 3.3	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w za-prawie klejowej cienkowarstwowej 2,27*13+2,02*2*9	m m	 65,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,870</b>
<b>6</b>	<b>45442100-8</b>		<b>MALOWANIE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.3.4 KOD CPV: 45442100-8 Roboty malarskie</b>			
72 d.6	KNR-W 2-02 1521-03 pom. 01 pom. 02 pom. 03 pom. 04	ST-1. 3.4	Malowanie ścian farbą natryskową [26,50*2+2,18*2+0,40*19]*2,70 [4,78*2+2,62*2]*3,65 [4,78*2+2,62*2]*3,65 [1,90*2+2,13*2]*2,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175,392 54,020 54,020 21,762	
					<b>RAZEM</b>	<b>305,194</b>
73 d.6	KNR-W 2-02 1510-03	ST-1. 3.4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.39+poz.42+poz.43*2-[poz.69+poz.72]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 650,381	
					<b>RAZEM</b>	<b>650,381</b>
74 d.6	KNR-W 2-02 1510-03	ST-1. 3.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.40+poz.45+poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 191,463	
					<b>RAZEM</b>	<b>191,463</b>
<b>7</b>	<b>45262700-8</b>		<b>ELEMENTY ZEWNĘTRZNE SPECYFIKACJA TECHNICZNA NR ST-1.2 KOD CPV: 45262700-8 Przebudowa budynków</b>			
75 d.7	KNR-W 2-02 1510-03	ST-1. 2	Naprawa schodów zewnętrznych - zdemontowanie, wyrównanie, wypozi-omowanie i ponowne ułożenie stopni granitowych 5,40*1,51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,154	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,154</b>
76 d.7	KNR-W 2-02 1207-01	ST-1. 2	Balustrady schodowe stalowe malowane proszkowo h=110 cm 3,80+0,70	m m	 4,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
77 d.7	KNR-W 2-02 1207-01	ST-1. 2	Balustrady stalowe malowane proszkowo h=170 cm 1,60	m m	 1,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,600</b>
78 d.7	KNR-W 2-02 1208-03	ST-1. 2	Pochwyt na wspornikach stalowy malowany proszkowo 3,80+0,30	m m	 4,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,100</b>
79 d.7	wycena włas-na	ST-1. 2	Dostawa i montaż podnośnika dla niepełnosprawnych	szt.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
80 d.7	KNR 2-31 0401-02	ST-1. 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 12,0	m		
				m	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
81 d.7	KNR 2-31 0402-03	ST-1. 2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  0,30*0,10*12,0	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,360	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
82 d.7	KNR 2-31 0403-03	ST-1. 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12,0	m		
				m	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
83 d.7	KNR 2-31 0103-02	ST-1. 2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 1,70*4,0+4,0*3,40	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	20,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,400</b>
84 d.7	KNR 2-31 0502-03	ST-1. 2	Chodniki z płyt betonowych wykończonych grysem kamiennym na podsypce cementowo-piaskowej 1,70*4,0+4,0*3,40	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	20,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,400</b>