

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45262500-6	<i>Roboty murarskie i murowe</i>
45421000-4	<i>Roboty w zakresie stolarki budowlanej</i>
45410000-4	<i>Tynkowanie</i>
45262300-4	<i>Betonowanie</i>
45442100-8	<i>Roboty malarskie</i>
39000000-2	<i>Mebłe (włącznie z biurowymi), wyposażenie, urządzenia domowe (z wyłączeniem oświetlenia) i środki czyszczące</i>

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT PRZEBUDOWY I MODERNIZACJI CZĘŚCI POMIESZCZEŃ  
BLOKU OPERACYJNEGO BUDYNKU GŁÓWNEGO SZPITALA W  
WODZISŁAWIU ŚLĄSKIM

ADRES INWESTYCJI: ul. 26 Marca 51, 44-300 Wodzisław Śląski

NAZWA INWESTORA: Powiatowy Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rydułtowach i Wodzisławiu  
Śląskim

ADRES INWESTORA: ul. 26 Marca 51, 44-300 Wodzisław Śląski

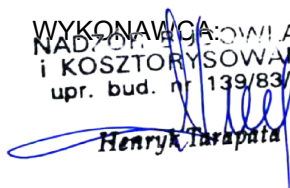
### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Henryk Tarapata

DATA OPRACOWANIA: maj 2018

---

WYKONAWCA:  
NADZORCA I KOSZTORYSOWANIE  
upr. bud. nr 139/83/KA

  
Henryk Tarapata

INWESTOR:

*Działy kosztorysu*

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		BLOK OPERACYJNY	1	79
1.1	45262500-6	ROBOTY MUROWE	1	21
1.2	45421000-4	ROBOTY STOLARSKIE	22	32
1.3	45410000-4	ROBOTY TYNKOWE	33	50
1.3.1	45410000-4	Tynki zwykłe	33	40
1.3.2	45432000-4	Okładzina ścian	41	50
1.4	45262300-4	ROBOTY POSADZKOWE	51	64
1.5	45421000-4	ROBOTY Z PREFABRYKATÓW GIPSOWYCH	65	71
1.5.1	45421000-4	Ścianki działowe	65	68
1.5.2	45421000-4	Sufity podwieszone	69	71
1.6	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE	72	72
1.7	39000000-2	WYPOSAŻENIE - dostarczenie i montaż	73	79
1.7.1	39000000-2	Pomieszczenia wc	73	79

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>						
1			<b>BLOK OPERACYJNY</b>			
1.1	45262500-6		<b>ROBOTY MUROWE</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-09	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			<naświetle>3,35 * 1,0	m2	3,350	
					RAZEM	3,350
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			<naświetle>2	szt.	2,000	
			<okno podawcze>2	szt.	2,000	
					RAZEM	4,000
4 d.1.1	KNR 4-01 0354-12	STB-1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			1,20 * 9	m	10,800	
					RAZEM	10,800
5 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	STB-1	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			3,23 * (2,28 + 7,80 + 3,30 * 2 + 1,0 + 5,12 + 1,46 + 2,90 + 3,60 + 1,92 + 4,17 + 1,38 + 1,22)	m2	127,424	
					RAZEM	127,424
6 d.1.1	KNR 4-01 0519-06	STB-1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
			2,50 * 4,0	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
7 d.1.1	KNR 4-01 0519-07 analiza indywidualna	STB-1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa, wraz z kosztami utylizacji	m2		
			poz.6	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
8 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	STB-1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
			1,20 * 3,0 * 0,15	m3	0,540	
					RAZEM	0,540
9 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	STB-1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z kosztami wysypiska	m3		
			poz.5 * 0,18 * 1,3 + poz.4 * 0,25 * 0,05 * 1,3 + poz.8	m3	30,533	
					RAZEM	30,533
10 d.1.1	KNR 4-01 0108-12	STB-1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
			poz.9	m3	30,533	
					RAZEM	30,533
11 d.1.1	KNNR 2 0302-07	STB-1	Osadzenie podokienników wewnętrznych z PVC białych, ścianach murowanych.	m		
			1,20 * 6	m	7,200	
					RAZEM	7,200
12 d.1.1	KNR 2-02 0216-02	STB-1	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i>	m2		
			<dach>1,20 * 3,0	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
13 d.1.1	KNR 2-02 0290-02	STB-1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			<plomba w dachu>0,080	t	0,080	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,080
14 d.1.1	KNR 2-02 1102-01	STB-1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
			poz.12	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
15 d.1.1	KNR 2-02 1102-03	STB-1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m2		
			poz.14	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
16 d.1.1	KNR-W 4-01 0519-02	STB-1	Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy podkładowej oraz papy wierzchniego krycia grubości 4,7 mm	m2		
			poz.6	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
17 d.1.1	KNR-W 4-01 0519-05	STB-1	Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych	m2		
			<stopy podkonstrukcji>1,0 * 4	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
18 d.1.1	KNR 2-02 0507-05	STB-1	Obrobienie podpórek (sztyc), słupów, uchwytów i odgromników w dachach krytych nie-błachą z blachy z cynku	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
19 d.1.1	KNNR 7 0206-03	STB-1	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon - montaż	t		
			poz.20	t	1,753	
					RAZEM	1,753
20 d.1.1	wycena indywidualna	STB-1	Konstrukcja stalowa, - dostarczenie konstrukcji, malowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie	t		
			wg zestawienia-projektu			
			<podkonstrukcja stalowa central wentyl.> 0,884	t	0,884	
			<podkonstrukcja pod osprzęt medyczny> 0,611	t	0,611	
			<wzmocnienia w ścianie działowej>0,245	t	0,245	
			<śruby >0,013	t	0,013	
					RAZEM	1,753
21 d.1.1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie i montaż - Kraty podestowe stalowe, ocynkowane z płaskownika 30 x 3 mm o rozstawie około 33 x 33mm	m2		
			<schody pomostowe stalowe>1,45 * 1,28 + 1,52 * 1,28	m2	3,802	
					RAZEM	3,802
1.2	45421000-4		ROBOTY STOLARSKIE			
22 d.1.2	KNNR 7 0503-08	STB-1	Drzwi przymykowe aluminiowe - montaż	m2		
			poz.23 + poz.24 + poz.25	m2	21,000	
					RAZEM	21,000
23 d.1.2	KNNR 7 analiza indywidualna	STB-1	Drzwi przymykowe aluminiowe - dostawa - pełne wymagania wg opisu technicznego <i>Drzwi aluminiowe wewnętrzne higieniczne, rozwieralne, automatyczne, otwierane czujką zbliżeniową, poszycie laminat poliestrowy gr.2mm wzmocniony włóknem szklanym, z bulajem fi 500mm przeszklenie bezpieczne</i>	m2		
			<D1>1,45 * 2,10 * 1	m2	3,045	
			<D2>1,45 * 2,10 * 2	m2	6,090	
			<D3>1,05 * 2,10 * 1	m2	2,205	
					RAZEM	11,340
24 d.1.2	KNNR 7 analiza indywidualna	STB-1	Drzwi przymykowe aluminiowe - dostawa - pełne wymagania wg opisu technicznego <i>Drzwi aluminiowe wewnętrzne higieniczne, rozwieralne, z jednostronną kontrolą dostępu, poszycie laminat poliestrowy gr.2mm wzmocniony włóknem szklanym, z bulajem fi 500mm przeszklenie bezpieczne, z samozamykaczem ślizgowym,</i>	m2		
			<D4>1,25 * 2,10 * 1	m2	2,625	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,625
25 d.1.2	KNNR 7 analiza indywidualna	STB-1	Drzwi przymykowe aluminiowe - dostawa - pełne wymagania wg opisu technicznego <i>Drzwi aluminiowe wewnętrzne higieniczne, rozwieralne, poszycie laminat poliestrowy gr.2mm wzmocniony włóknem szklanym, z bulajem fi 500mm przeszklenie bezpieczne, z samozamykaczem ślizgowym,</i>	m2		
			<D5>1,25 * 2,10 * 1	m2	2,625	
			<D6>1,05 * 2,10 * 2	m2	4,410	
					RAZEM	7,035
26 d.1.2	KNNR 2 1104-01	STB-1	Montaż ościeżnic metalowych z blachy ocynkowanej gr.1.5mm malowane proszkowo	szt.		
			3 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
27 d.1.2	KNNR 2 1103-01	STB-1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, obłożone obustronnie płytą HPL z okleiną HPL gr.0,7mm, kolor szary, - wymagania wg opisu technicznego	m2		
			<D7>0,90 * 2,0 * 3<wc z podcięciem wentylacyjnym>	m2	5,400	
			<D8>0,80 * 2,0 * 1	m2	1,600	
			<D9>0,90 * 2,0 * 2 <z samozamykaczem>	m2	3,600	
			<D10>0,90 * 2,0 * 2 <z samozamykaczem>	m2	3,600	
					RAZEM	14,200
28 d.1.2	KNNR 2 1103-01	STB-1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, obłożone obustronnie płytą HPL z okleiną HPL gr.0,7mm, kolor szary, - wymagania wg opisu technicznego	m2		
			<D11>0,90 * 2,0 * 1<z samozamykaczem oraz elektrozaczepem >	m2	1,800	
			<D12>0,90 * 2,0 * 1 <z samozamykaczem + jednostronna kontrola dostępu>	m2	1,800	
					RAZEM	3,600
29 d.1.2	KNR 2-02 1204-03	STB-1	Drzwi stalowe przeciwpożarowe pełne REI 30 o powierzchni do 2 m2, z samozamykaczem	m2		
			<D13>0,90 * 2,0 * 1	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
30 d.1.2	KNR-W 2-02 1024-02	STB-1	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone, wymagania wg opisu technicznego	m2		
			<D13>0,90 * 2,0 * 2	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
31 d.1.2	KNR-W 2-02 1029-05	STB-1	Ścianki laminowane z drzwiami i okuciami ze stali nierdzewnej, płyta z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr.12 mm -	m2		
			2,0 * (1,20 + 2,10)<dwie kabiny z drzwiami 80 / 200 cm>	m2	6,600	
					RAZEM	6,600
32 d.1.2	KNNR 7 0503-04 analiza indywidualna	STB-1	Okna otwierane o powierzchni do 1 m2 ze stali nierdzewnej - podawcze, - z przeciw wagą wyposażoną w siłowniki w wersji mechanicznej, wyposażone w zamek blokujący,	m2		
			0,60 * 0,90 * 1	m2	0,540	
					RAZEM	0,540
1.3	45410000-4		ROBOTY TYNKOWE			
1.3.1	45410000-4		Tynki zwykłe			
33 d.1.3. 1	KNR 4-01 0711-14	STB-1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			poz.41 + poz.36 * 20%	m2	260,180	
					RAZEM	260,180
34 d.1.3. 1	KNR 4-01 0708-01 analogia	STB-1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			25,0	m	25,000	
					RAZEM	25,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.3. 1	KNR 4-01 0711-13	STB-1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
			poz.37 * 10%	m <sup>2</sup>	14,853	
					RAZEM	14,853
36 d.1.3. 1	KNR 4-01 0713-01	STB-1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
			55,0 + 35,0 + 120,0	m <sup>2</sup>	210,000	
					RAZEM	210,000
37 d.1.3. 1	KNR 4-01 0713-02	STB-1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
			148,53	m <sup>2</sup>	148,530	
					RAZEM	148,530
38 d.1.3. 1	KNR 4-01 0716-02	STB-1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.34	m <sup>2</sup>	25,000	
					RAZEM	25,000
39 d.1.3. 1	KNR AT-32 0502-03	STB-1	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
			20,0	m	20,000	
					RAZEM	20,000
40 d.1.3. 1	KNR 2 0802-06	STB-1	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m <sup>2</sup>		
			poz.36	m <sup>2</sup>	210,000	
					RAZEM	210,000
1.3.2	45432000-4		Okładzina ścian			
41 d.1.3. 2	KNR 4-01 0819-15	STB-1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
			<pom.10>2,0 * (1,49 + 2,06) * 2	m <sup>2</sup>	14,200	
			<pom.11>2,0 * (1,19 + 3,7) * 2	m <sup>2</sup>	19,560	
			<pom.13>2,0 * (5,44 + 2,97) * 2	m <sup>2</sup>	33,640	
			<pom.14>2,0 * (5,37 + 3,22) * 2	m <sup>2</sup>	34,360	
			<pom.15>3,23 * (5,03 + 5,71) * 2	m <sup>2</sup>	69,380	
			<pom.16>2,0 * (2,74 + 4,05) * 2	m <sup>2</sup>	27,160	
			<pom.8>2,0 * (4,05 + 2,12) * 2 - 1,20 * 2,0 * 2	m <sup>2</sup>	19,880	
					RAZEM	218,180
42 d.1.3. 2	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	STB-1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z kosztami wysypiska	m <sup>3</sup>		
			poz.41 * 0,02 + poz.34 * 0,02 + poz.33 * 0,02	m <sup>3</sup>	10,067	
					RAZEM	10,067
43 d.1.3. 2	KNR 4-01 0108-12	STB-1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
			poz.42	m <sup>3</sup>	10,067	
					RAZEM	10,067
44 d.1.3. 2	KNR AT-23 0101-03	STB-1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe gruntem dyspersyjno-cementowym	m <sup>2</sup>		
			poz.45 + poz.46	m <sup>2</sup>	163,434	
					RAZEM	163,434

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.3. 2	KNR-W 2-02 1125-01 analiza indywidualna	STB-1	Wykładziny ścian z wykładziny, arkuszy z PCV na kleju epoksydowym <i>Higieniczne panele z ekstrudowanego nieplastifikowanego PCV gr.2,5 mm</i>	m2		
			<pom.1,01> 3,0 * (6,15 + 6,80 + 0,47 + 0,35) * 2 - (1,30 * 2,0 + 1,10 * 2,0 + 0,90 * 2,0)	m2	76,020	
			<pom.1,04> 2,80 * (2,48 + 3,68) * 2 - 1,10 * 2,0 * 2	m2	30,096	
					RAZEM	106,116
46 d.1.3. 2	KNR-W 2-02 1125-01 analiza indywidualna	STB-1	Wykładziny ścian z wykładziny ścienniej z PCV <i>Wykładzina ścienna z PVC grub. 1,5 mm</i>	m2		
			<pom.1,07> 2,50 * (2,52 + 2,13) * 2 - 0,90 * 2,0 * 2	m2	19,650	
			<pom.1,07a> 2,50 * (1,30 + 1,04) * 2 - 0,80 * 2,0	m2	10,100	
			<fartuchy> 1,60 * (2,30 + 0,46 + 1,13 + 1,70 + 0,74 + 0,86 * 2 + 2,23 + 1,23 + 0,57 + 1,70 + 0,55 + 0,90 + 1,40 + 0,60)	m2	27,568	
					RAZEM	57,318
47 d.1.3. 2	KNR K-04 0202-09	STB-1	Jednokrotne gruntowanie podłoża <i>Środek gruntujący uszczelniający</i>	m2		
			poz.48	m2	88,800	
					RAZEM	88,800
48 d.1.3. 2	KNR-W 2-02 1520-02	STB-1	Tapetowanie ścian tapetą z włókna szklanego do stosowania w szpitalach <i>Tapeta z włókna szklanego</i>	m2		
			<pom.1,02> 2,80 * (2,80 + 3,68) * 2 - 1,30 * 2,0 * 2	m2	0,000	
			<pom.1,03> 2,80 * (3,15 + 3,68) * 2 - 1,30 * 2,0 - 1,36 * 2,0	m2	31,088	
			<pom.1,10> 2,80 * (3,12 + 2,02) * 2 - 1,0 * 2,0 * 2	m2	32,928	
					RAZEM	24,784
					RAZEM	88,800
49 d.1.3. 2	KNR-W 2-02 1208-03 analiza indywidualna	STB-1	Pochwyty na wspornikach systemowych, - odbojnica h=170mm i 2mm grubości, osłona ścienna przeciwwuderzeniowa z tworzywa PCV klejona do podłoża	m		
			<komunikacja - pom.1,13> (0,60 * 10 + 12,40 + 0,90) * 2	m	38,600	
					RAZEM	38,600
50 d.1.3. 2	KNR-W 2-02 1124-04 analiza indywidualna	STB-1	Narożniki 50 x 50 mm gr.2mm z tworzyw sztucznych PCV, klejone,	m		
			1,50 * 11	m	16,500	
					RAZEM	16,500
<b>1.4</b>	<b>45262300-4</b>		<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>			
51 d.1.4	KNR 4-01 0818-05	STB-1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			17,60	m2	17,600	
					RAZEM	17,600
52 d.1.4	analiza indywidualna	STB-1	Utylizacja wykładzin	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
53 d.1.4	KNR 4-01 0811-07	STB-1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
			poz.54 - poz.51	m2	130,930	
					RAZEM	130,930
54 d.1.4	KNR 4-01 0804-07	STB-1	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
			148,53	m2	148,530	
					RAZEM	148,530

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.4	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	STB-1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km, wraz z kosztami wysypiska	m3		
			poz.54 * 0,08	m3	11,882	
					RAZEM	11,882
56 d.1.4	KNR 4-01 0108-12	STB-1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 4	m3		
			poz.55	m3	11,882	
					RAZEM	11,882
57 d.1.4	KNR 4-01 0803-02	STB-1	Uzupelnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gladko	m2		
			<po rozbiorkach scianek> 5,0	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
58 d.1.4	KNR 2-02 1102-01 1102-03	STB-1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubosci 70 mm zatarte na ostro	m2		
			poz.54	m2	148,530	
					RAZEM	148,530
59 d.1.4	KNNR 2 1208-01	STB-1	Samopoziomujace masy szpachlowe grubosci 2,0 mm wewnatrz budynkow pod plytki z kamieni sztucznych, wykladziny i parkiet	m2		
			poz.58	m2	148,530	
					RAZEM	148,530
60 d.1.4	KNNR 2 1208-02	STB-1	Samopoziomujace masy szpachlowe - dodatek za kazdy 1 mm grubosci w zakresie 2-10 mm Krotnosc = 8	m2		
			poz.59	m2	148,530	
					RAZEM	148,530
61 d.1.4	KNNR 2 1206-02 analiza indywidualna	STB-1	Posadzki z wykladzin rulonowych PCW wraz z cokolikiem wys.10 cm wywinietym na sciane, zaokraglonym na profilu systemowym jako podkladka pod wykladzine - homogeniczna, elektroprzewodzaca, antypoślizgowa R 10	m2		
			<pom.1,01>32,32 A (Suma czesciowa)	m2 m2	32,320 ----- 32,320	
			poz.61A * 1,15 * 0,10	m2	3,717	
					RAZEM	36,037
62 d.1.4	KNNR 2 1206-02 analiza indywidualna	STB-1	Posadzki z wykladzin rulonowych PCW wraz z cokolikiem wys.10 cm wywinietym na sciane, zaokraglonym na profilu systemowym jako podkladka pod wykladzine - homogeniczna, antystatyczna, antypoślizgowa R 10	m2		
			<pom.1,02 / 03 / 04 / 10>10,33 + 7,36 + 7,92 + 5,85 A (Suma czesciowa)	m2 m2	31,460 ----- 31,460	
			poz.62A * 1,15 * 0,10	m2	3,618	
					RAZEM	35,078
63 d.1.4	KNNR 2 1206-02 analiza indywidualna	STB-1	Posadzki z wykladzin rulonowych PCW wraz z cokolikiem wys.10 cm wywinietym na sciane, zaokraglonym na profilu systemowym jako podkladka pod wykladzine - homogeniczna, antypoślizgowa R 9	m2		
			148,53 - (poz.61A + poz.62A) A (Suma czesciowa)	m2 m2	84,750 ----- 84,750	
			poz.63A * 1,15 * 0,10	m2	9,746	
					RAZEM	94,496
64 d.1.4	KNNR 2 1206-07	STB-1	Zgrzewanie wykladzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2		
			poz.61 + poz.62 + poz.63	m2	165,611	
					RAZEM	165,611
1.5	45421000-4		ROBOTY Z PREFABRYKATÓW GIPSOWYCH			
1.5.1	45421000-4		Ścianki działowe			



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.1.5. 1	KNR AT-43 0119-02	STB-1	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
			19	szt.	19,000	
					RAZEM	19,000
66 d.1.5. 1	KNR AT-43 0106-05	STB-1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym <i>Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)</i>	m2		
			3,23 * (2,12 + 4,82 + 2,52 + 2,23 + 5,17 + 5,80 + 2,39 + 1,9 + 2,70 + 0,83 + 1,66 + 4,20 + 3,68 + 2,26 + 0,42 + 10,32 + 1,50 + 0,60)	m2	178,038	
			<otwór drzwiowy> 1,0 * 2,0 * 3	m2	6,000	
			<otwory> - (1,36 * 2,0 + 1,0 * 2,0 * 11 + 0,90 * 2,0 * 2 + 1,20 * 2,0 * 2 + 1,40 * 2,0 * 2)	m2	-38,720	
					RAZEM	145,318
67 d.1.5. 1	KNR AT-43 0104-04	STB-1	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym <i>Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)</i>	m2		
			<pom.1,01> 3,0 * (6,20 + 0,40 + 5,36 + 3,07 + 1,04 + 0,33)	m2	49,200	
					RAZEM	49,200
68 d.1.5. 1	KNR AT-43 0209-05	STB-1	Dodatek za ułożenie warstwy izolacji - zabudowa otworów okiennych <i>Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, o konstrukcji drewnianej lub metalowej, o grubości 150 mm</i> <i>Folia na szybę nieprzezierna</i>	m2		
			1,20 * 1,50 * 3	m2	5,400	
					RAZEM	5,400
1.5.2	45421000-4		<b>Sufity podwieszone</b>			
69 d.1.5. 2	KNR 2-02 2004-06 analiza indywidualna	STB-1	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 - DEMONTAŻ Krotność = 0,3	m2		
			32,0	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
70 d.1.5. 2	analiza indywidualna	STB-1	Koszty utylizacji sufitu jw.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
71 d.1.5. 2	KNNR 7 0702-02	STB-1	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600x15 mm, akustyczny, higieniczny, demontowany	m2		
			148,53	m2	148,530	
					RAZEM	148,530
1.6	45442100-8		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
72 d.1.6	KNR K-04 0201-02	STB-1	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem - farbami lateksowymi	m2		
			2,80 * ((2,10 + 1,74) * 2 + (2,0 + 2,52) * 2 + (2,62 + 2,52) * 2 + (1,20 + 2,23) * 2 + (2,38 + 2,35) * 2 + (2,38 + 5,17) * 2 + (1,02 + 1,66) * 2 + (2,26 + 3,22) * 2 + (17,89 + 2,26) * 2) poz.48	m2	322,112	
				m2	88,800	
					RAZEM	410,912
1.7	39000000-2		<b>WYPOSAŻENIE - dostarczenie i montaż</b>			
1.7.1	39000000-2		<b>Pomieszczenia wc</b>			
73 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie oraz montaż - Dozownik - pojemnik na ręczniki papierowe w listkach, 400 szt., materiał: stal, okienko kontroli ilości papieru, stalowy zamek bębnekowy, niewidoczne zawiasy	kpl.		
			6	kpl.	6,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6,000
74 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie oraz montaż - Dozownik mydła w płynie; stalowy zamek bębnowy, 880 ml, boki spawane i szlifowane, niewidoczne zawiasy, materiał: stal	kpl.		
			7	kpl.	7,000	
					RAZEM	7,000
75 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie oraz montaż - Pojemnik na płyn dezynfekujący, automatyczny dozownik płynów, łokciowy ze stali kwasoodpornej, zbiornik o pojemności do 1 l.	kpl.		
			7	kpl.	7,000	
					RAZEM	7,000
76 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie oraz montaż - Kosz pedałowaty na odpadki, pojemność: 30 l., materiał: stal, wyjmowane wiaderko z pałąkiem, stalowy pedał, podstawa nierysująca podłogę, uchwyt do przenoszenia	kpl.		
			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
77 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie oraz montaż - Lustro klejone na ścianę, wym. 60x50, szkło podklejane folią zabezpieczającą przed rozsypaniem	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
78 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Uchwyt kątowy o dł. ramion 30 cm i 50 cm, stal nierdzewna	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
79 d.1.7. 1	analiza indywidualna	STB-1	Dostarczenie oraz montaż - Wieszak na papier toaletowy, stal nierdzewna	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000