

---

## PRZEDMIAR

---

Nazwa zadania: Przebudowa części pomieszczeń budynku 510 Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego im. L. Rydygiera na potrzeby sal przeszczepowych oddziału hematologii

Lokalizacja obiektu: 87-100 Toruń, ul. Św. Józefa 53-59

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45215140-0	Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

Nazwa zamawiającego: Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Bartosz Borowiecki

Data opracowania: 28.04.2023

---

KOSZTORYSANT:

ZAMAWIAJĄCY:

Data opracowania  
28.04.2023

Data zatwierdzenia

## SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>1</b>	<b>ŁAZIENKA B0.007</b>	<b>1</b>	<b>43</b>
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	9
1.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Posadzki	1	1
1.1.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Ściany i okładziny ścienne	2	6
1.1.3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Stolarka i ślusarka	7	7
1.1.4	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Sufity	8	8
1.1.5	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Wywóz i utylizacja	9	9
1.2	REMONT WĘZŁÓW SANITARNYCH	10	30
1.2.1	ROBOTY BUDOWLANE - Ściany działowe	10	12
1.2.2	ROBOTY BUDOWLANE - STOLARKA DRZWIOWA	13	16
1.2.3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykończenie posadzek	17	22
1.2.4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie sufitu podwieszanego	23	23
1.2.5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Malowanie sufitów podwieszanych	24	24
1.2.6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie okładzin ściennych	25	30
1.2.6.1	Okładziny ścienne - okładzina PVC	25	28
1.2.6.2	Okładziny ścienne - wymalowania	29	30
1.3	BIAŁY MONTAŻ	31	39
1.4	WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW	40	43
<b>2</b>	<b>ŁAZIENKI PRZY SALACH</b>	<b>44</b>	<b>84</b>
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	44	52
2.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Posadzki	44	44
2.1.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Ściany i okładziny ścienne	45	48
2.1.3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Stolarka i ślusarka	49	50
2.1.4	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Sufity	51	51
2.1.5	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Wywóz i utylizacja	52	52
2.2	REMONT WĘZŁÓW SANITARNYCH	53	71
2.2.1	ROBOTY BUDOWLANE - Ściany działowe	53	55
2.2.2	ROBOTY BUDOWLANE - STOLARKA DRZWIOWA	56	60
2.2.3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykończenie posadzek	61	65
2.2.4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie sufitu podwieszanego	66	66
2.2.5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Malowanie sufitów podwieszanych	67	67
2.2.6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie okładzin ściennych	68	71
2.2.6.1	Okładziny ścienne - okładzina PVC	68	71
2.3	BIAŁY MONTAŻ	72	80
2.4	WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW	81	84
<b>3</b>	<b>SALE ŁÓŻKOWE I KOMUNIKACJA</b>	<b>85</b>	<b>133</b>
3.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	85	92
3.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Posadzki	85	85
3.1.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Ściany i okładziny ścienne	86	88
3.1.3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Stolarka i ślusarka	89	90
3.1.4	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Sufity	91	91
3.1.5	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Wywóz i utylizacja	92	92
3.2	ROBOTY BUDOWLANE	93	133
3.2.1	ROBOTY BUDOWLANE - Ściany działowe	93	95
3.2.2	ROBOTY BUDOWLANE - STOLARKA DRZWIOWA	96	101
3.2.3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykończenie posadzek	102	108
3.2.4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie sufitu podwieszanego	109	111
3.2.5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Malowanie sufitów podwieszanych	112	112
3.2.6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie okładzin ściennych	113	133
3.2.6.1	Okładziny ścienne - okładzina PVC	113	118
3.2.6.2	Okładziny ścienne - okładzina PVC fototapeta	119	123
3.2.6.3	Okładziny ścienne - wymalowania	124	128
3.2.6.4	Okładziny ścienne - ochrona ścian	129	133
<b>4</b>	<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>	<b>134</b>	<b>139</b>

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			<b>ŁAZIENKA B0.007</b>			
1.1			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.1.1			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Posadzki</b>			
d.1.1.1	1 KNNR-W 3 0801-04	ST-00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	B0.007a		4,69	m2	4,69	
	B0.007		4,43	m2	4,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,12</b>
1.1.2			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Ściany i okładziny ścianne</b>			
d.1.1.2	2 KNNR-W 3 0301-01	ST-00	Rozbiórka ścian działowych z okładzinami	m3		
			(2,10) * 3,00 * 0,15	m3	0,95	
			(0,85 + 0,85) * 3,00 * 0,05	m3	0,26	
			1,00 * 2,00 * 0,15	m3	0,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,51</b>
d.1.1.2	3 KNR 9-29 0201-02	ST-00	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu do 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
			1,15 * 0,60 * 2	m2	1,38	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,38</b>
d.1.1.2	4 KNR-W 4-01 0821-08	ST-00	Rozebranie okładzin ściennych - w tym farby olejne	m2		
	B0.007		7,65 * 2,20	m2	16,83	
	B0.007a		(1,46 + 2,06) * 2,20	m2	7,74	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,57</b>
d.1.1.2	5 Analiza indywidualna	ST-00	Demontaż i przeniesienie zestawu przy-umywalkowego: - Umywalka z baterią - Lustro, - Półka, - Dozownik mydła, - Dozownik płyny do dezynfekcji, - Wieszak na ręczniki, - Pojemnik na ręczniki papierowe.	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
d.1.1.2	6 Analiza indywidualna	ST-00	Demontaż i ponowny montaż wyposażenia informacji wizualnej i ppoż.	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
1.1.3			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Stolarka i ślusarka</b>			
d.1.1.3	7 KNR 4-01 0354-13	ST-00	Wykucie z muru krątek wentylacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
1.1.4			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Sufity</b>			
d.1.1.4	8 KNR 9-29 0108-04 analogia	ST-00	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2		
	B0.007a		4,69	m2	4,69	
	B0.007		4,43	m2	4,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,12</b>
1.1.5			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Wywóz i utylizacja</b>			
d.1.1.5	9 analiza indywidualna	ST-00	Sukcesywny wywóz i utylizacja odpadów	kontener 7m3		

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
			(poz.1 * 0,03 + poz.2 + poz.4 * 0,03 + poz.5 * 0,5 + 13,20 * 2,0 * 0,08 + poz.7 * 0,005 + poz.8 * 0,02) / 7 * {współczynnik} 1,3	kontener 7m3	1	
					RAZEM	1
<b>1.2</b>			<b>REMONT WĘZŁÓW SANITARNYCH</b>			
<b>1.2.1</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE - Ściany działowe</b>			
10 d.1.2. 1	KNR AT-43 0106-06	ST-00	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.06)	m2		
			1,00 * 2,00 (2,95 + 3,75 + 1,13) * 3,00	m2 m2	2,00 23,49	
					RAZEM	25,49
11 d.1.2. 1	KNR 9-29 0306-01	ST-00	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścianek działowych i przedścianek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m2 - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm	m2		
			1,15 * 0,60 * 2	m2	1,38	
					RAZEM	1,38
12 d.1.2. 1	KNR 9-29 0306-03	ST-00	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścianek działowych i przedścianek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m2 - każda następna warstwa o grubości do 12,5 mm	m2		
			1,15 * 0,60 * 2	m2	1,38	
					RAZEM	1,38
<b>1.2.2</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE - STOLARKA DRZWIOWA</b>			
13 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 1022-01	ST-00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	D6		0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
14 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 1025-01	ST-00	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych obejmujące, wykończone fabrycznie	szt.		
	D6		1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
15 d.1.2. 2	analiza indywidualna	ST-00	Dostawa drzwi płytowych wraz z ościeżnicami	kpl.		
			poz.13 A (Obliczenie pomocnicze)		1,80 ----- 1,80	
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
16 d.1.2. 2	KNR-W 2-17 0138-01	ST-00	Kratki wentylacyjne do przewodów	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
<b>1.2.3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykończenie posadzek</b>			
17 d.1.2. 3	KNR K-04 0501-04	ST-00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - gruntowanie podłoża	m2		
	B0.007a B0.007		4,69 4,43	m2 m2	4,69 4,43	
					RAZEM	9,12
18 d.1.2. 3	KNR K-04 0501-02 0501-03	ST-00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun o gr. 10-20 mm (wyrównanie poziomów do pomieszczeń sąsiadujących)	m2		

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
			poz.17	m2	9,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,12</b>
19 d.1.2. 3	ZKNR C-2 0310-05	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m2		
			poz.17	m2	9,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,12</b>
20 d.1.2. 3	KNR 2-02 1112-05	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykładzina PVC R10, cokół na 10 cm, z wyobleniem, gr. 2,0mm,	m2		
	B0.007a B0.007		4,69 + 10,40 * 0,10 4,43 + 9,40 * 0,10	m2 m2	5,73 5,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,10</b>
21 d.1.2. 3	KNR 2-02 1112-09	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.20	m2	11,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,10</b>
22 d.1.2. 3	KNR W-02 0214-01	ST-00	Cokoliki przyścienne - odtworzenie jak istniejące	m		
			4,90 + 3,75	m	8,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,65</b>
<b>1.2.4</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie sufitu podwieszanego</b>			
23 d.1.2. 4	KNR AT-43 0210-01	ST-00	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24)	m2		
	B0.007a B0.007		4,69 4,43	m2 m2	4,69 4,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,12</b>
<b>1.2.5</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Malowanie sufitów podwieszanych</b>			
24 d.1.2. 5	KNNR 2 1402-05	ST-00	Malowanie farbą lateksową klasa IV dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
			poz.23	m2	9,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,12</b>
<b>1.2.6</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie okładzin ściennych</b>			
1.2.6. 1			Okładziny ścienne - okładzina PVC			
25 d.1.2. 6.1	ZKNR C-2 0603-04	ST-00	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m2		
			(10,40 + 9,40) * 3,00 4,90 * 1,60 3,75 * 1,60	m2 m2 m2	59,40 7,84 6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,24</b>
26 d.1.2. 6.1	ZKNR C-2 0310-02	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej	m2		
			poz.25	m2	73,24	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,24</b>
27 d.1.2. 6.1	ZKNR C-2 0606-06 9914	ST-00	Klejenie wykładzin rulonowych PVC na przygotowanym podłożu - klejenie techniką kontaktową	m2		
			poz.25	m2	73,24	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,24</b>
28 d.1.2. 6.1	ZKNR C-2 0610-04	ST-00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
			poz.25	m2	73,24	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
					RAZEM	73,24
1.2.6. 2			Okładziny ściennie - wymalowania			
29 d.1.2. 6.2	KNR K-17 0103-01	ST-00	Prace przygotowawcze - ręczne gruntowanie podłoży budowlanych	m2		
			poz.30	m2	12,11	
					RAZEM	12,11
30 d.1.2. 6.2	KNNR 2 1402-03	ST-00	Malowanie farbą lateksową dwukrotnie	m2		
			4,90 * 1,40	m2	6,86	
			3,75 * 1,40	m2	5,25	
					RAZEM	12,11
<b>1.3</b>			<b>BIAŁY MONTAŻ</b>			
31 d.1.3	KNR 2- 15/GEBERIT 0103-02	ST-00	Elementy montażowe do umywalki	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
32 d.1.3	KNNR 4 0230-01	ST-00	Umywalka owalna z półpostumentem szer.50 x 42 cm, z otworem na baterię, z przelewem, waga do 13 kg, kolor: biel alpejska,	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
33 d.1.3	KNR 2- 15/GEBERIT 0103-03 + KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01 + KNR 2- 15/GEBERIT 0103-01 + KNR 2- 15/GEBERIT 0103-02	ST-00	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
34 d.1.3	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01	ST-00	Miska ustępowa, wisząca, lejowa, owalna, Rimfree - bez wewnętrznego kołnierza, wym. Dł. maksymalnie do 530, szer. 350mm, przystosowana do spłukiwania 2/4 l lub 3/6l, waga maksymalna do 16 kg, kolor biel alpejska,	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
35 d.1.3	KNR 2- 15/GEBERIT 0105-01	ST-00	Przycisk spłukujący do wc, dwudzielny, mechaniczny, przyciski prostokątne, poziome kolor chrom, wym. 246x 164 mm, siła nacisku <20 N	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
36 d.1.3	KNNR 7 0208-07 analogia	ST-00	Poręcz prosta dla niepełnosprawnych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
37 d.1.3	KNNR 7 0208-07 analogia	ST-00	Poręcz prysznicowa ścienna z zestawem natryskowym dla niepełnosprawnych, kątowna, lewa, wym. 600x1200 mm, średnica: 33 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
38 d.1.3	KNR 0-35 0125-01	ST-00	Zasłona antybakteryjna prysznicowa	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
39 d.1.3	KNNR 7 0208-07 analogia	ST-00	Siedzisko prysznicowe dla osób z niepełnosprawnością	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
<b>1.4</b>			<b>WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW</b>			
40 d.1.4	analiza indywidualna	ST-00	Dopłata do lustra wklejanego - licowanego z powierzchnią okładziny - o wymiarach 40x60 cm, krawędzie szlifowane	m2		
			0,40 * 0,60 * 2	m2	0,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,48</b>
41 d.1.4	analiza indywidualna	ST-00	Dozownik mydła w płynie i do mycia ciała	kpl.		
			4	kpl.	4	
					<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
42 d.1.4	analiza indywidualna	ST-00	Pojemnik na pojedyncze ręczniki papierowe	kpl.		
			4	kpl.	4	
					<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
43 d.1.4	analiza indywidualna	ST-00	Pojemnik na papier toaletowy	kpl.		
			2	kpl.	2	
					<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
<b>2</b>			<b>ŁAZIENKI PRZY SALACH</b>			
<b>2.1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
<b>2.1.1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Posadzki</b>			
44 d.2.1. 1	KNNR-W 3 0801-04	ST-00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	B0.059		4,60	m2	4,60	
	B0.064		4,27	m2	4,27	
	B0.065		4,27	m2	4,27	
	B0.036		4,37	m2	4,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,51</b>
<b>2.1.2</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Ściany i okładziny ścianne</b>			
45 d.2.1. 2	KNR 9-29 0201-02	ST-00	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu do 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
			1,15 * 0,60 * 4	m2	2,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,76</b>
46 d.2.1. 2	KNR-W 4-01 0821-08	ST-00	Rozebranie okładzin ściennych - w tym farby olejne	m2		
	B0.059		8,60 * 2,00	m2	17,20	
	B0.064		8,30 * 2,00	m2	16,60	
	B0.065		8,30 * 2,00	m2	16,60	
	B0.036		8,40 * 2,00	m2	16,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>67,20</b>

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
47 d.2.1. 2	Analiza indywidualna	ST-00	Demontaż białego montażu i wyposażenia sanitariatów	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
48 d.2.1. 2	Analiza indywidualna	ST-00	Demontaż i ponowny montaż wyposażenia informacji wizualnej i ppoż.	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>2.1.3</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Stolarka i ślusarka</b>			
49 d.2.1. 3	KNR 4-01 0354-13	ST-00	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
50 d.2.1. 3	KNR 4-01 0354-04	ST-00	Wykucie z muru drzwi	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
<b>2.1.4</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Sufity</b>			
51 d.2.1. 4	KNR 9-29 0108-04 analogia	ST-00	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> - okładzina pojedyncza	m <sup>2</sup>		
	B0.059		4,60	m <sup>2</sup>	4,60	
	B0.064		4,27	m <sup>2</sup>	4,27	
	B0.065		4,27	m <sup>2</sup>	4,27	
	B0.036		4,37	m <sup>2</sup>	4,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,51</b>
<b>2.1.5</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Wywóz i utylizacja</b>			
52 d.2.1. 5	analiza indywidualna	ST-00	Sukcesywny wywóz i utylizacja odpadów	kontener 7m <sup>3</sup>		
			(poz.44 * 0,03 + poz.45 + poz.46 * 0,03 + poz.47 * 0,5 + 13,20 * 2,0 * 0,08 + poz.49 * 0,005 + poz.51 * 0,02) / 7 * {współczynnik} 1,3	kontener 7m <sup>3</sup>	2	
					<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
<b>2.2</b>			<b>REMONT WĘZŁÓW SANITARNYCH</b>			
<b>2.2.1</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE - Ściany działowe</b>			
53 d.2.2. 1	KNR AT-43 0106-06	ST-00	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.06)	m <sup>2</sup>		
			1,00 * 2,00	m <sup>2</sup>	2,00	
			(2,95 + 3,75 + 1,13) * 3,00	m <sup>2</sup>	23,49	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,49</b>
54 d.2.2. 1	KNR 9-29 0306-01	ST-00	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścianek działowych i przedścianek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m <sup>2</sup> - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm	m <sup>2</sup>		
			1,15 * 0,60 * 4	m <sup>2</sup>	2,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,76</b>
55 d.2.2. 1	KNR 9-29 0306-03	ST-00	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścianek działowych i przedścianek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m <sup>2</sup> - każda następna warstwa o grubości do 12,5 mm	m <sup>2</sup>		
			1,15 * 0,60 * 4	m <sup>2</sup>	2,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,76</b>



TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
<b>2.2.2</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE - STOLARKA DRZWIOWA</b>			
56 d.2.2. 2	KNR-W 2-02 1022-01	ST-00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	D6		0,90 * 2,00 * 3	m2	5,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,40</b>
57 d.2.2. 2	KNR-W 2-02 1025-01	ST-00	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych obejmujące, wykończone fabrycznie	szt.		
	D6		3	szt.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
58 d.2.2. 2	analiza indywidualna	ST-00	Dostawa drzwi płytowych wraz z ościeżnicami	kpl.		
			poz.56 A (Obliczenie pomocnicze)		5,40 =====	
			1	kpl.	5,40 <b>1,00</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
59 d.2.2. 2	KNR-W 2-02 1024-02	ST-00	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone	m2		
	D7		0,90 * 2,10	m2	1,89	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,89</b>
60 d.2.2. 2	KNR-W 2-17 0138-01	ST-00	Kratki wentylacyjne do przewodów	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
<b>2.2.3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykończenie posadzek</b>			
61 d.2.2. 3	KNR K-04 0501-04	ST-00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - gruntowanie podłoża	m2		
	B0.059		4,60	m2	4,60	
	B0.064		4,27	m2	4,27	
	B0.065		4,27	m2	4,27	
	B0.036		4,37	m2	4,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,51</b>
62 d.2.2. 3	KNR K-04 0501-02 0501-03	ST-00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun o gr. 10-20 mm (wyrównanie poziomów do pomieszczeń sąsiadujących)	m2		
			poz.61	m2	17,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,51</b>
63 d.2.2. 3	ZKNR C-2 0310-05	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m2		
			poz.61	m2	17,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,51</b>
64 d.2.2. 3	KNR 2-02 1112-05	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykładzina PVC R10, cokół na 10 cm, z wyobleniem, gr. 2,0mm,	m2		
	B0.059		4,60 + 8,60 * 0,10	m2	5,46	
	B0.064		4,27 + 8,30 * 0,10	m2	5,10	
	B0.065		4,27 + 8,30 * 0,10	m2	5,10	
	B0.036		4,37 + 8,40 * 0,10	m2	5,21	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,87</b>
65 d.2.2. 3	KNR 2-02 1112-09	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.64	m2	20,87	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
					RAZEM	20,87
<b>2.2.4</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie sufitu podwieszanego</b>			
66 d.2.2. 4	KNR AT-43 0210-01	ST-00	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24)	m2		
	B0.059		4,60	m2	4,60	
	B0.064		4,27	m2	4,27	
	B0.065		4,27	m2	4,27	
	B0.036		4,37	m2	4,37	
					RAZEM	17,51
<b>2.2.5</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Malowanie sufitów podwieszanych</b>			
67 d.2.2. 5	KNNR 2 1402-05	ST-00	Malowanie farbą lateksową klasa IV dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
			poz.66	m2	17,51	
					RAZEM	17,51
<b>2.2.6</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie okładzin ściennych</b>			
2.2.6. 1			Okładziny ścienne - okładzina PVC			
68 d.2.2. 6.1	ZKNR C-2 0603-04	ST-00	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m2		
	B0.059		8,60 * 3,00	m2	25,80	
	B0.064		8,30 * 3,00	m2	24,90	
	B0.065		8,30 * 3,00	m2	24,90	
	B0.036		8,40 * 3,00	m2	25,20	
					RAZEM	100,80
69 d.2.2. 6.1	ZKNR C-2 0310-02	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej	m2		
			poz.68	m2	100,80	
					RAZEM	100,80
70 d.2.2. 6.1	ZKNR C-2 0606-06 9914	ST-00	Klejenie wykładzin rulonowych PVC na przygotowanym podłożu - klejenie techniką kontaktową	m2		
			poz.68	m2	100,80	
					RAZEM	100,80
71 d.2.2. 6.1	ZKNR C-2 0610-04	ST-00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
			poz.68	m2	100,80	
					RAZEM	100,80
<b>2.3</b>			<b>BIAŁY MONTAŻ</b>			
72 d.2.3	KNR 2- 15/GEBERIT 0103-02	ST-00	Elementy montażowe do umywalki	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00
73 d.2.3	KNNR 4 0230-01	ST-00	Umywalka owalna z półpostumentem szer.50 x 42 cm, z otworem na baterię, z przelewem, waga do 13 kg, kolor: biel alpejska,	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
74 d.2.3	KNR 2-15/GEBERIT 0103-03 + KNR 2-15/GEBERIT 0101-01 + KNR 2-15/GEBERIT 0103-01 + KNR 2-15/GEBERIT 0103-02	ST-00	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
75 d.2.3	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	ST-00	Miska ustępowa, wisząca, lejowa, owalna, Rimfree - bez wewnętrznego kołnierza, wym. Dł. maksymalnie do 530, szer. 350mm, przystosowana do spłukiwania 2/4 l lub 3/6l, waga maksymalna do 16 kg, kolor biel alpejska,	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
76 d.2.3	KNR 2-15/GEBERIT 0105-01	ST-00	Przycisk spłukujący do wc, dwudzielny, mechaniczny, przyciski prostokątne, poziome kolor chrom, wym. 246x 164 mm, siła nacisku <20 N	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
77 d.2.3	KNNR 7 0208-07 analogia	ST-00	Poręcz prosta dla niepełnosprawnych	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
78 d.2.3	KNNR 7 0208-07 analogia	ST-00	Poręcz prysznicowa ścienna z zestawem natryskowym dla niepełnosprawnych, kątowna, lewa, wym. 600x1200 mm, średnica: 33 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
79 d.2.3	KNR 0-35 0125-01	ST-00	Zasłona antybakteryjna prysznicowa	kpl.		
			4	kpl.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
80 d.2.3	KNNR 7 0208-07 analogia	ST-00	Siedzisko prysznicowe dla osób z niepełnosprawnością	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
<b>2.4</b>			<b>WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW</b>			
81 d.2.4	analiza indywidualna	ST-00	Dopłata do lustra wklejanego - licowanego z powierzchnią okładziny - o wymiarach 40x60 cm, krawędzie szlifowane	m2		
			0,40 * 0,60 * 4	m2	0,96	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,96</b>
82 d.2.4	analiza indywidualna	ST-00	Dozownik mydła w płynie i do mycia ciała	kpl.		
			4	kpl.	4	
					<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
83 d.2.4	analiza indywidualna	ST-00	Pojemnik na pojedyncze ręczniki papierowe	kpl.		

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
			4	kpl.	4	
					RAZEM	4
84	analiza indywidualna	ST-00	Pojemnik na papier toaletowy	kpl.		
			4	kpl.	4	
					RAZEM	4
<b>3</b>			<b>SALE ŁÓŻKOWE I KOMUNIKACJA</b>			
<b>3.1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
<b>3.1.1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Posadzki</b>			
85	KNNR-W 3 0801-04	ST-00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	B.0.061		16,66	m2	16,66	
	B.0.062		16,66	m2	16,66	
	B.0.066		16,79	m2	16,79	
	B.0.037		16,66	m2	16,66	
	B0.033		10,82	m2	10,82	
	B0.032		10,42	m2	10,42	
	B0.063		40,36	m2	40,36	
	B0.016		16,61	m2	16,61	
	komunikacja		4,89 + 35,45	m2	40,34	
					RAZEM	185,32
<b>3.1.2</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Ściany i okładziny ścianne</b>			
86	KNR-W 4-01 0821-08	ST-00	Rozebranie okładzin ściennych - w tym farby olejne	m2		
	B.0.061		16,71 * 1,60	m2	26,74	
	B.0.062		16,71 * 1,60	m2	26,74	
	B.0.066		16,71 * 1,60	m2	26,74	
	B.0.037		16,71 * 1,60	m2	26,74	
	B0.033		14,00 * 1,60	m2	22,40	
	B0.032		12,91 * 1,60	m2	20,66	
	B0.063		39,05 * 1,60	m2	62,48	
	B0.016		16,69 * 1,60	m2	26,70	
	komunikacja		27,72 * 1,60 + 2,73 * 1,60 + 2,73 * 1,60	m2	53,09	
					RAZEM	292,29
87	KNNR-W 3 0307-01	ST-00	Przebicia ręczne w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
			0,22	m3	0,22	
					RAZEM	0,22
88	KNR 9-29 0201-02	ST-00	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu do 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
	szacht		3,60 * 3,00 * 3{piętra}	m2	32,40	
					RAZEM	32,40
<b>3.1.3</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Stolarka i ślusarka</b>			
89	KNR 4-01 0354-13	ST-00	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
90	KNR 4-01 0354-04	ST-00	Wykucie z muru drzwi	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
<b>3.1.4</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Sufity</b>			
91	KNR 9-29 0108-04	ST-00	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2		

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
	B.0.061		16,66	m2	16,66	
	B.0.062		16,66	m2	16,66	
	B.0.066		16,79	m2	16,79	
	B.0.037		16,66	m2	16,66	
	B0.033		10,82	m2	10,82	
	B0.032		10,42	m2	10,42	
	B0.063		40,36	m2	40,36	
	B0.016		16,61	m2	16,61	
	komunikacja		4,89 + 35,45	m2	40,34	
					<b>RAZEM</b>	<b>185,32</b>
<b>3.1.5</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Wywóz i utylizacja</b>			
92 d.3.1. 5	analiza indywidualna	ST-00	Sukcesywny wywóz i utylizacja odpadów	kont ener 7m3		
			(poz.85 * 0,03 + poz.86 * 0,03 + poz.89 * 0,005 + poz.91 * 0,02) / 7 * {współczynnik} 1,3	kont ener 7m3	3	
					<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
<b>3.2</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
<b>3.2.1</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE - Ściany działowe</b>			
93 d.3.2. 1	KNR AT-43 0106-06	ST-00	Ścianki działowe z płyt gipsowo- kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.06)	m2		
			2,35 * 3,00	m2	7,05	
			-1 * (1,60 * 2,60)	m2	-4,16	
			1,25 * 2,00	m2	2,50	
			-1 * (0,90 * 2,00)	m2	-1,80	
			2,35 * 3,00	m2	7,05	
			-1 * (1,10 * 2,00)	m2	-2,20	
			1,25 * 2,00	m2	2,50	
			-1 * (0,90 * 2,00)	m2	-1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,14</b>
94 d.3.2. 1	KNR AT-43 0104-04	ST-00	Okładziny ściennie z płyt gipsowo- kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (system 3.22.00)	m2		
			2,07 * 3,00	m2	6,21	
	szacht		3,60 * 3,00 * 3{piętra}	m2	32,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>38,61</b>
95 d.3.2. 1	KNR AT-43 0119-03	ST-00	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naswietli	szt.		
			3	szt.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
<b>3.2.2</b>			<b>ROBOTY BUDOWLANE - STOLARKA DRZWIOWA</b>			
96 d.3.2. 2	KNR-W 2-02 1022-01	ST-00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	D1a		1,25 * 2,50 * 2	m2	6,25	
	D3		1,80 * 2,10 * 1 {z możliwością wpięcia do SSP}	m2	3,78	
	D5		1,70 * 2,10 * 4 {z możliwością wpięcia do SSP}	m2	14,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,31</b>
97 d.3.2. 2	KNR-W 2-02 1025-01	ST-00	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych obejmujące, wykończone fabrycznie	szt.		
			7	szt.	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
98 d.3.2. 2	analiza indywidualna	ST-00	Dostawa drzwi płytowych wraz z ościeżnicami	kpl.		
			poz.96 A (Obliczenie pomocnicze)		24,31 =====	
			1	kpl.	24,31 <b>1,00</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
99 d.3.2. 2	KNNR 7 0503-08	ST-00	Drzwi wewnętrzne aluminiowe - drzwi pełne/przeszkłone, wyposażone fabrycznie	m2		
	D1		1,27 * 2,10 * 1	m2	2,67	
	D2		1,74 * 2,70 * 1	m2	4,70	
	D2a		1,74 * 2,70 * 1 {wyposażone w elektrozamykacze}	m2	4,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,07</b>
100 d.3.2. 2	analiza indywidualna	ST-00	Dostawa drzwi aluminiowych	kpl.		
			poz.99 A (Obliczenie pomocnicze)		12,07 =====	
			1	kpl.	12,07 <b>1,00</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
101 d.3.2. 2	KNR-W 2-02 1024-02	ST-00	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone	m2		
	D4		1,40 * 2,10	m2	2,94	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,94</b>
<b>3.2.3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykończenie posadzek</b>			
102 d.3.2. 3	KNR K-04 0501-04	ST-00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - gruntowanie podłoża	m2		
	B.0.061		16,66	m2	16,66	
	B.0.062		16,66	m2	16,66	
	B.0.066		16,79	m2	16,79	
	B.0.037		16,66	m2	16,66	
	B0.033		10,82	m2	10,82	
	B0.032		10,42	m2	10,42	
	B0.063		40,36	m2	40,36	
	B0.016		16,61	m2	16,61	
	komunikacja		4,89 + 35,45	m2	40,34	
					<b>RAZEM</b>	<b>185,32</b>
103 d.3.2. 3	KNR K-04 0501-02 0501-03	ST-00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun o gr. 10-20 mm (wyrównanie poziomów do pomieszczeń sąsiadujących)	m2		
			poz.102	m2	185,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>185,32</b>
104 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0310-05	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m2		
			poz.102	m2	185,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>185,32</b>
105 d.3.2. 3	KNR 2-02 1112-05	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykładzina antystatyczna R9, cokół na 10 cm, z wyobleniem, gr. 2,5mm,	m2		
	B0.033		10,82 + 14,00 * 0,10	m2	12,22	
	B0.032		10,42 + 12,91 * 0,10	m2	11,71	
	B0.063		40,36 + 39,05 * 0,10	m2	44,27	
					<b>RAZEM</b>	<b>68,20</b>

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
106 d.3.2. 3	KNR 2-02 1112-05	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykładzina linoleum antystatyczna R9, cokół na 10 cm, z wyobleniem, gr. 2,5mm,	m2		
	komunikacja		4,89 + 35,45 + 27,72 * 0,10 + 5,40 * 0,10	m2	43,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>43,65</b>
107 d.3.2. 3	KNR 2-02 1112-05	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykładzina linoleum elektroprowadząca R9, cokół na 10 cm, z wyobleniem, gr. 2,5mm,	m2		
	B.0.061		16,66 + 16,71 * 0,10	m2	18,33	
	B.0.062		16,66 + 16,71 * 0,10	m2	18,33	
	B.0.066		16,79 + 16,71 * 0,10	m2	18,46	
	B.0.037		16,66 + 16,71 * 0,10	m2	18,33	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,45</b>
108 d.3.2. 3	KNR 2-02 1112-09	ST-00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.105 + poz.106 + poz.107	m2	185,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>185,30</b>
<b>3.2.4</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie sufitu podwieszanego</b>			
109 d.3.2. 4	KNR AT-43 0210-01	ST-00	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24)	m2		
			1,35 + 7,07 + 7,57	m2	15,99	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,99</b>
110 d.3.2. 4	KNNR 7 0702-02	ST-00	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm, sufit akustyczny, higieniczny, szczelny	m2		
	B.0.061		16,66	m2	16,66	
	B.0.062		16,66	m2	16,66	
	B.0.066		16,79	m2	16,79	
	B.0.037		16,66	m2	16,66	
	B0.033		10,82	m2	10,82	
	B0.032		10,42	m2	10,42	
	B0.063		40,36	m2	40,36	
	B0.016		16,61	m2	16,61	
					<b>RAZEM</b>	<b>144,98</b>
111 d.3.2. 4	KNNR 7 0702-02	ST-00	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x1800 mm, sufit higieniczny	m2		
	komunikacja		4,89 + 35,45 - poz.109	m2	24,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,35</b>
<b>3.2.5</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Malowanie sufitów podwieszanych</b>			
112 d.3.2. 5	KNNR 2 1402-05	ST-00	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
			poz.109	m2	15,99	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,99</b>
<b>3.2.6</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Wykonanie okładzin ściennych</b>			
3.2.6. 1			Okładziny ściennie - okładzina PVC			
113 d.3.2. 6.1	KNR K-17 0501-01	ST-00	Prace wykończeniowe przy renowacji starego budownictwa - szpachlowanie tynków na ścianach	m2		
			poz.116 + poz.117	m2	246,95	
					<b>RAZEM</b>	<b>246,95</b>
114 d.3.2. 6.1	ZKNR C-2 0603-04	ST-00	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m2		
			poz.113	m2	246,95	
					<b>RAZEM</b>	<b>246,95</b>

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
115 d.3.2. 6.1	ZKNR C-2 0310-02	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej	m2		
			poz.114	m2	246,95	
					<b>RAZEM</b>	<b>246,95</b>
116 d.3.2. 6.1	ZKNR C-2 0606-06 9914	ST-00	Klejenie wykładzin rulonowych PVC na przygotowanym podłożu - klejenie techniką kontaktową	m2		
	B0.063		(28,09 + 10,90) * 1,10	m2	42,89	
	B0.033		14,00 * 2,05	m2	28,70	
	B0.032		13,00 * 2,05	m2	26,65	
			3,85 * 0,50	m2	1,93	
			1,35 * 0,50	m2	0,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,85</b>
117 d.3.2. 6.1	ZKNR C-2 0606-06 9914	ST-00	Klejenie wykładzin rulonowych PVC, higienicznych, szczelnych na przygotowanym podłożu - klejenie techniką kontaktową	m2		
	B0.061		11,80 * 3,00	m2	35,40	
	B0.062		11,80 * 3,00	m2	35,40	
	B0.066		13,30 * 3,00	m2	39,90	
	B0.037		11,80 * 3,00	m2	35,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>146,10</b>
118 d.3.2. 6.1	ZKNR C-2 0610-04	ST-00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
			poz.114	m2	246,95	
					<b>RAZEM</b>	<b>246,95</b>
3.2.6. 2			Okładziny ściennie - okładzina PVC fototapeta			
119 d.3.2. 6.2	KNR K-17 0501-01	ST-00	Prace wykończeniowe przy renowacji starego budownictwa - szpachlowanie tynków na ścianach	m2		
			poz.122	m2	54,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,51</b>
120 d.3.2. 6.2	ZKNR C-2 0603-04	ST-00	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m2		
			poz.122	m2	54,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,51</b>
121 d.3.2. 6.2	ZKNR C-2 0310-02	ST-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej	m2		
			poz.120	m2	54,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,51</b>
122 d.3.2. 6.2	ZKNR C-2 0606-06 9914	ST-00	Klejenie wykładzin rulonowych PVC, higienicznych z nadrukiem fototapety - LAS na przygotowanym podłożu - klejenie techniką kontaktową	m2		
	B0.061		4,91 * 3,00	m2	14,73	
	B0.062		4,91 * 3,00	m2	14,73	
	B0.066		3,45 * 3,00	m2	10,35	
	B0.037		4,90 * 3,00	m2	14,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,51</b>
123 d.3.2. 6.2	ZKNR C-2 0610-04	ST-00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
			poz.120	m2	54,51	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,51</b>
3.2.6. 3			Okładziny ściennie - wymalowania			



TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
124 d.3.2. 6.3	KNR-W 4-01 1204-08	ST-00	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			poz.126	m2	264,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>264,28</b>
125 d.3.2. 6.3	KNR K-17 0103-01	ST-00	Prace przygotowawcze - ręczne gruntowanie podłożu budowlanych	m2		
			poz.128	m2	264,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>264,28</b>
126 d.3.2. 6.3	KNR K-17 0103-01	ST-00	Prace przygotowawcze przy renowacji starego budownictwa - ręczne gruntowanie podłożu budowlanych	m2		
	komunikacja		(15,04 + 9,99 + 3,40 + 5,50 + 0,62 + 2,70 + 2,35 + 2,70) * 3,00	m2	126,90	
	B0.063		(28,09 + 10,90) * 2,00	m2	77,98	
	B0.033		14,00 * 1,00	m2	14,00	
	B0.032		13,00 * 1,00	m2	13,00	
	szacht		3,60 * 3,00 * 3{piętra}	m2	32,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>264,28</b>
127 d.3.2. 6.3	KNR K-17 0501-01	ST-00	Prace wykończeniowe przy renowacji starego budownictwa - szpachlowanie tynków renowacyjnych na ścianach	m2		
			poz.126	m2	264,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>264,28</b>
128 d.3.2. 6.3	KNNR 2 1402-03	ST-00	Malowanie farbą lateksową dwukrotnie	m2		
			poz.126	m2	264,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>264,28</b>
3.2.6. 4			Okładziny ściennie - ochrona ścian			
129 d.3.2. 6.4	KNR-W 2-02 1217-01	ST-00	Odbojnik ścienny punktowy z tworzywa sztucznego bez PCV z zakończeniami systemowymi	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
130 d.3.2. 6.4	KNR-W 2-02 1217-01	ST-00	Narożnik ścienny 50x50 z tworzywa sztucznego bez PCV z zakończeniami systemowymi	m		
			5		5,00	
			A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
			poz.130 A * 2,00	m	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
131 d.3.2. 6.4	KSNR 2 1201-03	ST-00	Odbojnica ścienna górna - odbojoporęcz na uchwytych, z wykończeniem z tworzywa sztucznego bez PCV i zakończeniami systemowymi	m		
			2,60 + 2,10 + 4,80 + 4,30 + 0,80 + 0,25 + 2,80	m	17,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,65</b>
132 d.3.2. 6.4	KSNR 2 1201-03	ST-00	Odbojnica ścienna dolna na uchwytych, z wykończeniem z tworzywa sztucznego bez PCV i zakończeniami systemowymi	m		
			poz.131	m	17,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,65</b>
133 d.3.2. 6.4	KNR-W 2-17 0138-01	ST-00	Kratki wentylacyjne do przewodów	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	spec. tech	Opis i obliczenia liczby	j.m.	liczba	Razem
<b>4</b>			<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>			
134 d.4	KNNR 7 0106-03	ST-00	Konstrukcja z kształtowników stalowych, ocynkowanych - PODKONSTRUKCJA POD CENTRALĘ	t		
			(3457,71) / 1000	t	3,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,46</b>
135 d.4	KNR 2-33 0309-05	ST-00	Ułożenie chodnika z krat pomostowych	t		
			291,55 / 1000	t	0,29	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,29</b>
136 d.4	KNNR 7 0106-03	ST-00	Konstrukcja z kształtowników stalowych, ocynkowanych - SCHODY Z BALUSTRADĄ	t		
	SCH-1		(295,37) / 1000	t	0,30	
	SCH-2		(66,08) / 1000	t	0,07	
	SCH-1 balustrada		(134,02) / 1000	t	0,13	
	SCH-2 balustrada		(38,24) / 1000	t	0,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>
137 d.4	KNNR 7 0904-02	ST-00	Malowanie proszkowe konstrukcji	t		
			poz. 136	t	0,54	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>
138 d.4	KNR-W 2-02 2128-04 analogia	ST-00	Stopnice schodowe z listwą antypoślizgową o wymiarach 800x240x120	elem		
	SCH-1		9 * 2	elem	18,00	
	SCH-2		4	elem	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,00</b>
139 d.4	ZKNR C-2 0703-06	ST-00	Montaż kotew chemicznych w systemie; kotwy długości 180 mm w betonie	szt.		
			28 * 4	szt.	112	
			2 * 2	szt.	4	
			2 * 2	szt.	4	
					<b>RAZEM</b>	<b>120</b>