

PRZEDMIAR ROBÓT

1. Nazwa i kod zamówienia:

MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ

2. Nazwy i kody: grup robót, klas robót, kategorii robót wg CPV;

Grupa robót	45100000 - 8	Przygotowanie terenu pod budowę
	45200000 - 9	Roboty w zakresie wznoszenia obiektu
	45400000 - 1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Klasa robót	45110000 - 1	Rozbiórki obiektów budowlanych
	45250000 - 7	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej
	45410000-4	Tynkowanie
	45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej
	45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
	45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
Kategoria robót	- 45431000-7	Kładzenie płytek

3. Adres (miejsce) wykonania robót: SUWAŁKI, UL. SZPITALNA 60

4. Nazwa i adres Zamawiającego:

SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI W SUWAŁKACH

5. Data opracowania przedmiaru: 2010 r.

Spis działów przedmiaru robót

Dział 1. Przygotowanie terenu pod budowę (Grupa CPV 451)

1.1 Roboty rozbiórkowe

Dział 2. Roboty w zakresie wznoszenia obiektu(Grupa CPV 452)

2.1 Roboty konstrukcyjne

2.2 Roboty murowe

Dział 3. Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych (Grupa CPV 453)

3.1 Stolarka i ślusarka

3.2 Tynki

3.3 Podłóża i posadzki

3.4 Roboty malarskie

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Rozbiórki						
3	Roboty murowe						
4	Tynki						
5	Sufity podwieszane						
6	Stolarka i ślusarka						
7	Podłoga i posadzki						
8	Roboty malarskie						
9	Zabezpieczenie ścian						
10	Wyposażenie						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			8 pom.5.21A,5.23A,5.24A,5.28B,5.30A,5.29A,5.1B	szt.	8.000	
			10 pom.WK (przy 5.22A,5.30A...Sz.1	szt.	10.000	
			5 pom.WK (przy 5.22A,5.30A...Sz.2)	szt.	5.000	
			5 pom.5.2	szt.	5.000	
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	30.000
8	KNR 4-01	ST 5.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0354-05		pom.5.12,5.11,5.13,5.14,5.15,5.16,5.17,5.18,5.19,5.20,5.21,5.22,5.22B, 5.23,5.24,5.27,5.28,5.29,5.30	m ²	44.000	
			(1.10*2.00)*20	m ²	2.145	
			pom.WK (przy 5.27A)			
			1.10*1.95			
					RAZEM	46.145
9	KNR 4-01	ST 5.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 -	m ²		
d.2	0354-05		drzwi (PP3,PP2) wyjęcie i ponowne wstawienie bardziej z boku -			
			pom.5.1	m ²	6.000	
			(1.10+0.40)*2.00*2			
					RAZEM	6.000
10	KNR 4-01	ST 5.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2-	m ²		
d.2	0354-05		drzwi PP3 (PP1) pom. 5.1,	m ²	3.000	
			(1.10+0.40)*2.00			
					RAZEM	3.000
11	KNR 4-01	ST 5.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2-	m ²		
d.2	0354-05		drzwi PP3 (PP31) - przeniesienie i wstawienie w części komunikacji	m ²	3.000	
			pom. 5.1			
			(1.10+0.40)*2.0			
					RAZEM	3.000
12	KNR 4-01	ST 5.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie	m ³		
d.2	0329-03		wie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	0.576	
	pom. 5.7		0.90*2.00*0.16*2			
					RAZEM	0.576
13	KNR 4-01	ST 5.2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.2	0811-07		101.1	m ²	101.100	
					RAZEM	101.100
14	KNR 4-01	ST 5.2	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2	0818-05		42.1+590.6	m ²	632.700	
					RAZEM	632.700
15	KNR 4-01	ST 5.2	Zerwanie posadzki cementowej razem z izolacją przeciwwilgociową i	m ²		
d.2	0804-07		wygluszeniową.	m ²	733.800	
			101.1+42.1+590.6			
					RAZEM	733.800
16	KNR 4-01		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.2	0354-12		2.4*28+1.6*2+1.8*1	m	72.200	
					RAZEM	72.200
17	KNR 4-01	ST 5.2	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.2	0819-15		(0.78+0.78)*2.20	m ²	3.432	
	pom. 5.6		(0.82+0.78)*2.20	m ²	3.520	
	pom.5.7		(0.76+0.78)*2.20	m ²	3.388	
	pom.5.8		(0.86+0.78)*2.20	m ²	3.608	
	pom.5.9		(0.86+0.78)*2.20	m ²	3.608	
	pom.5.11		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.10A		(0.90+0.78)*2.20	m ²	3.696	
	pom.5.12A		(0.90+0.78)*2.20	m ²	3.696	
	pom.5.13A		(0.82+0.78)*2.20	m ²	3.520	
	pom.5.14A		(0.93+0.78)*2.20	m ²	3.762	
	pom.5.15A		(0.90+0.78)*2.20	m ²	3.696	
	pom.5.16A		(0.94+0.78)*2.20	m ²	3.784	
	pom.5.18A		(0.93+0.78)*2.20	m ²	3.762	
	pom.5.19A		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.20		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.21		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.22		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.23		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.24		(0.95+0.78)*2.20	m ²	3.806	
	pom.5.25		(0.77+0.78)*2.20	m ²	3.410	
	pom.5.27		(0.74+0.78)*2.20	m ²	3.344	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.5.28		$(0.74+0.78)*2.20$	m ²	3.344	
	pom.5.31		$0.74*2.20$	m ²	1.628	
					RAZEM	78.034
18	wycena d.2 własna	ST 5.2	Elementy do usunięcia: umywalki szt.29, muszle wc szt.4, wanna szt.1, szafa szt.1, brodzik szt. 1 (pom.5.23A), kratki szt.3 pom.5.27,5.22B - przyjęto nakład robocizny 1, 5 r-g/szt 39	szt szt	39.000	
					RAZEM	39.000
19	KNR 4-01 d.2 0108-09	ST 5.2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km $49.275*0.02+198.52*0.03+105.701*0.12+18.320+1.80*30*0.10+46.145*0.05+6.0*0.05+3.0*0.05*2+0.576+101.100*0.01+632.700*0.005+733.800*0.04+72.200*0.45*0.03+78.034*0.01+39*0.5$	m ³ m ³	101.610	
					RAZEM	101.610
20	KNR 4-01 d.2 0108-10	ST 5.2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - za dalsze 29 km odległości Krotność = 29 101.610	m ³ m ³	101.610	
					RAZEM	101.610
3 Roboty muru						
21	KNNR 3 d.3 0803-01 pom.5.10A	ST 5.3	Remont posadzki cementowej z zatarciem na gładko - uzupełnienie w miejscach rozbiórki ścianek murowanych grub. od 0.10 do 0.12 $((0.10+1.00+0.16+0.15+1.03+0.15+0.61+0.15)-0.70+(0.10+1.00+0.32+1.02)-(0.70*3))*0.15$	m ²	0.449	
	pom.5.11A, 5.12A		$((0.68+0.10+0.10)*2+1.20+0.26+1.20)-1.10*2)*0.15$	m ²	0.333	
	pom.5.13		$((0.68+0.10+0.10)+1.20+0.26+1.20)-1.10*0.15$	m ²	0.366	
	pom.5.14		$((0.68+0.10+0.10)+1.20+0.26+1.20)-1.10*0.15$	m ²	0.366	
	pom.5.15A, 5.16A		$((0.68+0.10+0.10)*2+1.20+0.26+1.20)-1.10*2)*0.15$	m ²	0.333	
	pom.5.18		$((0.68+0.10+0.10)+1.20+0.26+1.20)-1.10*0.15$	m ²	0.366	
	pom.5.19		$((0.68+0.10+0.10)+1.20+0.26+1.20)-1.10*0.15$	m ²	0.366	
	pom.5.20		$((0.68+0.10+0.10)+1.20)-1.10*0.15$	m ²	0.147	
	pom.5.21A		$((1.37+0.15+0.56+0.15)-1.00+(1.37-0.70))*0.15$	m ²	0.285	
	pom.5.22A		$((1.37+0.15+0.56+0.15)-1.00)*0.15$	m ²	0.185	
	pom.5.23A		$((1.37-0.70)+(1.37+0.15+0.56+0.15)-0.70)*0.15$	m ²	0.330	
	pom.5.24A		$(1.37-(0.70*0.15)+(1.37+0.15+0.56+0.15)-0.70)*0.15$	m ²	0.419	
	pom.5.29A		$(1.37+0.15+0.56+0.15-0.70)*0.15$	m ²	0.230	
	pom.5.30A		$(1.37+0.15+0.56+0.15-0.70)*0.15$	m ²	0.230	
	pom.5.31		$(0.85+1.20-1.10)*0.15$	m ²	0.143	
					RAZEM	4.548
22	KNNR 3 d.3 0803-01 pom.5.10A	ST 5.3	Remont posadzki cementowej z zatarciem na gładko - uzupełnienie w miejscach rozbiórki ścianek murowanych grub. ponad 0.12 0.35*0.20	m ²	0.070	
	pom.5.13		1.30*0.20	m ²	0.260	
	pom.5.15A, 5.16A		1.46*0.20	m ²	0.292	
	pom.5.17		6.64*0.20	m ²	1.328	
	pom.5.18		1.46*0.20	m ²	0.292	
	pom.5.21		$(3.17*0.20)-(1.00*0.20)$	m ²	0.434	
	pom.5.22		$(3.14*0.20)-(1.00*0.20)$	m ²	0.428	
	pom.5.23		$(3.14*0.20)-(1.00*0.20)$	m ²	0.428	
	pom.5.24		$(3.14*0.20)-(1.00*0.20)$	m ²	0.428	
	pom.5.25 (ścianka wyburzona i przesunięta)		$((6.29+1.20)*0.20)-(1.10*0.20)$	m ²	1.278	
	pom.5.27		$(1.30*0.20)-(1.10*0.15)+(0.10*0.20)$	m ²	0.115	
	pom.5.28		$(1.9*0.20)-(1.10*0.20)$	m ²	0.160	
	pom.5.29		$(3.14*0.20)-(1.00*0.20)$	m ²	0.428	
	pom.5.30		$(3.14*0.15)-(1.00*0.20)$	m ²	0.271	
	pom.5.1B		$(1.30*0.20)-(0.70*0.20)$	m ²	0.120	
	pom.5.11A, 5.12A		$(3.07*0.20)+(1.30*0.20)$	m ²	0.874	
	pom.5.7		1.00*0.20	m ²	0.200	
	pom.5.8		1.00*0.20	m ²	0.200	
					RAZEM	7.606
23	KNR 2-02 d.3 0121-03 pom.5.6	5.3	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych - ścianki gr. 15 cm 1.00*2.92	m ²	2.920	
	pom.5.8		$(3.07+0.07+1.33)*2.92-(0.90*2.00)$	m ²	11.252	
	pom.5.11		$(0.84+1.13+1.21+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.082	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.5.12		$(0.73+1.16+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	8.819	
	pom.5.13		$(0.79+1.17+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.023	
	pom.5.14		$(0.84+1.18+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.198	
	pom.5.15		$(0.90+1.14+1.24+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.374	
	pom.5.16		$(0.84+1.14+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.082	
	pom.5.18		$(0.90+1.33+0.96+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.111	
	pom.5.19		$(0.90+1.32+1.24+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	9.899	
	pom.5.20A		$(0.77+1.32+1.59+0.05+1.20+0.16)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)$	m ²	10.863	
	pom.5.10A (PP4)		$(0.30*2.92)+(0.71+0.14)*2.92$	m ²	3.358	
	pom.5.21, 5.21A		$(1.66+0.30+1.04+3.17+1.30+0.33)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)-(2.00*1.10)$	m ²	16.576	
	pom.5.22A, 5.22		$(1.30+0.30+0.90+3.14)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00*2)$	m ²	10.269	
	pom.5.23, 5.24		$(0.89+1.33+0.91+1.30+0.33+0.90+1.32+0.91+1.30)*2.92-(0.90*2.00*2)-(1.10*2.00*2)$	m ²	18.835	
	pom.5.25		$(6.85+1.28)*2.92-(1.10*2.00)$	m ²	21.540	
	pom.5.10A		$(2.38+1.20+0.10+1.00+0.16+0.15+1.03+1.25+1.10+0.32+1.00+0.10)*2.92-(0.90*2.00*4)-(1.10*2.00*2)-(0.80*1.95)$	m ²	15.427	
	pom.5.29, 5.30		$(0.91+1.32+0.89+1.31+0.32+1.30+0.90+1.32+0.91)*2.92-(0.90*2.00*2)-(1.10*2.00*2)$	m ²	18.806	
	pom.5.1		$(0.78+0.25)*2.92$	m ²	3.008	
					RAZEM	206.442
24 d.3	KNR 4-01 0304-02 pom.5.5	ST 5.3	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami gazobetonowymi - ścianka gr. 20 cm $0.90*2.92*0.20$	m ³		
				m ³	0.526	
					RAZEM	0.526
25 d.3	KNR 2-02 2003-08	ST 5.9	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton wodoodpornych na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.100-02 - wyrównanie istniejącej ściany	m ²		
	pom. 5.6		$(0.78+1.10)*2.92$	m ²	5.490	
	pom.5.7		$0.82*2.92$	m ²	2.394	
	pom.5.9		$0.86*2.92$	m ²	2.511	
	pom.5.11		$(0.71+0.04+0.86+0.41)*2.92$	m ²	5.898	
	pom.5.12, 5.13		$0.30*2.92*2$	m ²	1.752	
	pom.5.14		$(0.71+0.04+0.82+0.30)*2.92$	m ²	5.460	
	pom.5.15A		$(0.53+0.05+0.41)*2.92$	m ²	2.891	
	pom.5.16A		$(0.56+0.04+0.41)*2.92$	m ²	2.949	
	pom.5.17		$0.95*2.92$	m ²	2.774	
	pom.5.18A		$(0.76+0.04+0.48)*2.92$	m ²	3.738	
	pom.5.19A		$(0.41+0.56+0.04)*2.92$	m ²	2.949	
	pom.5.20A		$(0.56+0.04+0.41)*2.92$	m ²	2.949	
	pom.5.21A		$0.76*2.92$	m ²	2.219	
	pom.5.22A, 5.23A, 5.24A, 5.31		$0.56*2.92*4$	m ²	6.541	
	pom.5.27		$0.69*2.92$	m ²	2.015	
	pom.5.30A		$0.46*2.92$	m ²	1.343	
	pom.5.1B		$0.80*2.92$	m ²	2.336	
					RAZEM	56.209
26 d.3	KNR 2-02 1217-02	ST 5.3	Analogia -montaż stelaży wspornikowych do umywalek $12*2$	szt.		
				szt.	24.000	
					RAZEM	24.000
27 d.3	KNR 2-02 0129-02	ST 5.3	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m Parapety – konglomerat grubości 3 cm: - 28 sztuk – długości 240cm i szerokości 40cm Przed przystąpieniem do zamówienia wszystkie wymiary sprawdzić w naturze. 28	szt		
				szt	28.000	
					RAZEM	28.000
28 d.3	KNR 2-02 0129-02	ST 5.3	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m Parapety – konglomerat grubości 3 cm: - 2 sztuki – długości 160cm i szerokości 40cm Przed przystąpieniem do zamówienia wszystkie wymiary sprawdzić w naturze. 2	szt		
				szt	2.000	
					RAZEM	2.000
29 d.3	KNR 2-02 0129-02	ST 5.3	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m Parapety – konglomerat grubości 3 cm: - 1 sztuka - długości 180 cm i szerokości 55 cm Przed przystąpieniem do zamówienia wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.	szt		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1		szt	1.000	
					RAZEM	1.000
4 Tynki						
30	KNR-W 4-01 0701-05	ST 5.4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - przyjęto 75 % odbicia tynków - ściany istniejące	m ²		
	pom.5.1		0*0.75	m ²	0.000	
			((2.15+1.82+1.16+0.32+0.80+2.11+1.10+0.16+1.17+1.04+0.88+0.16+0.95+1.11+0.90+0.26+0.15+0.15+4.20+3.08+4.20+0.73+0.70+0.85+0.85+2.15+1.73+0.60+0.16+0.06+1.89+0.15+1.10+0.16+2.01+0.33+1.00+0.08+0.16+3.12+0.33-1.00)*2.92-((1.10+0.40)*2.00*2)-(0.90*2.00*8)-(0.70*2.00)-(0.20*1.95))*0.75	m ²	81.973	
	pom.5.1B		((2.95-0.80+2.95+0.10+1.30)*2.92)-(0.70*2.00))*0.75	m ²	13.185	
	pom.5.2		((4.20+4.20+0.91+0.91+3.22+3.22+0.26)*2.92-(0.90*2.00)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	32.686	
	pom.5.3		((3.09+3.09+4.20+0.91+4.20+0.91+0.91+0.91)*2.92-(0.90*2.00)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	35.533	
	pom.5.4		((2.95+0.63+2.95+0.63+4.36+0.80+4.36-0.96)*2.92-(0.90*2.00)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	30.058	
	pom.5.6		((3.12+6.29+6.29+3.12-0.78-1.10)*2.92-(0.90*2.00)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	32.730	
	pom.5.7		((6.29+6.29+0.07+3.02+3.02+0.07-0.82)*2.92-(0.90*2.00*3)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	32.220	
	pom.5.8		((4.81+3.07+4.81+0.07)*2.92-(0.90*2.00)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	23.576	
	pom.5.9		((4.81+3.07+4.81+0.07+3.07-0.86+0.07-1.02)*2.92-(0.90*2.00)-(2.30*1.75))*0.75	m ²	26.335	
	pom.5.10		((2.15+1.69+0.15+0.26+0.15+1.58+0.38+1.58+0.15+0.26+1.69+0.16+0.07+0.07+1.69+0.15+0.26+0.15+1.69+0.07+0.07+0.16+1.96+2.46+2.02+0.07+0.07+0.16+1.69+0.15+0.26+1.69+0.07+0.07+0.16+0.15+2.13+0.15+1.56+1.42+0.15+0.30+0.30+0.15+1.39+0.16+0.91+0.94+0.94+0.91+0.16+2.02+2.99+0.32+2.06+0.61+0.61+1.65+0.12+2.04+0.16+0.91+0.94+0.94+0.91+0.16+1.81+1.20+0.32+2.95+0.34+0.34)*2.92-((1.10+0.40)*2.00)-(0.20*1.95*4)-(0.80*1.95*4)-(1.10*2.00*2))*0.75	m ²	121.161	
	pom.5.10A		(0.70+0.40+0.70+0.35+0.30+0.15+0.15)*2.92*0.75	m ²	6.023	
	pom.5.11		((3.07+0.07+5.10+3.07+0.07+3.40)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	29.349	
	pom.5.12		((3.03+4.16+5.10)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.896	
	pom.5.13		((3.03+4.16+5.10)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.896	
	pom.5.14		((3.07+4.16+5.10+3.07+4.16+5.10-0.04+0.71+0.82)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	54.250	
	pom.5.15		((3.07+4.16+5.10-0.05-0.53)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	22.714	
	pom.5.16		((3.07+0.07+4.16+5.10-0.04+0.56)*2.92*0.75)-(2.30*1.75)	m ²	24.270	
	pom.5.17		((6.30+0.07+0.07+6.32+6.34+1.96-0.95+2.46+2.02)*2.92)-(1.10*2.00)-(2.30*1.75*2))*0.75	m ²	46.165	
	pom.5.18		((3.07+0.07+4.16+5.10)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	24.137	
	pom.5.19		((3.07+0.07+4.16+5.10)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	24.137	
	pom.5.20		((3.05+0.07+3.81+5.10)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.327	
	pom.5.21		((3.17+3.08+3.08)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	17.414	
	pom.5.21A		(1.87-0.33)*2.92*0.75	m ²	3.373	
	pom.5.22A		(1.87-0.33)*2.92*0.75	m ²	3.373	
	pom.5.22		((3.14+3.08+3.08)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	17.348	
	pom.5.23		((3.14+4.13+4.77)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.349	
	pom.5.24		((3.14+4.13+4.77)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.349	
	pom.5.25		((3.30+6.29+0.71+2.02)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.962	
	pom.5.26		((2.99+6.29+0.71+2.02)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.283	
	pom.5.27		((3.14+1.84+0.61+2.90+0.61+2.90-0.69)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	21.750	
	pom.5.28		((3.14+2.90+0.61+2.90+2.04)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	22.363	
	pom.5.28A		(1.00+0.10+0.20+1.84)*2.92*0.75	m ²	6.877	
	pom.5.28B		(1.02+1.84+1.84)*2.92*0.75	m ²	10.293	
	pom.5.29		((3.14+4.16+4.77)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.415	
	pom.5.30		((3.14+4.16+4.77)*2.92-2.30*1.75)*0.75	m ²	23.415	
	pom.5.31		((6.10+3.01+6.10+0.85+0.85+1.20-0.56)*2.92-1.10*2.00)*0.75	m ²	36.785	
					RAZEM	1011.970
31	KNR 2-02 d.4 0806-01	ST 5.4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach - uzupełnienie odbitych tynków	m ²		
			1011.970	m ²	1011.970	
					RAZEM	1011.970
32	KNR-W 4-01 0701-08	ST 5.4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich - przyjęło 75 % całej powierzchni	m ²		
			733.8*0.75	m ²	550.350	
					RAZEM	550.350
33	KNR 4-01 d.4 0711-15	ST 5.4	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 5m2 w 1 miej.)	m ²		
			550.35	m ²	550.350	
					RAZEM	550.350

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyciężenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.4	KNR 2-02 0806-01	ST 5.4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na nowych ścianach i pilastrach	m ²		
	pom.5.6		1.00*2.92*2	m ²	5.840	
	pom.5.8		(3.07+0.07+1.33)*2.92*2-(0.90*2.00)	m ²	24.305	
	pom.5.11		((0.84+1.13+1.21+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	18.163	
	pom.5.12		((0.73+1.16+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	17.638	
	pom.5.13		((0.79+1.17+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	18.046	
	pom.5.14		((0.84+1.18+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	18.397	
	pom.5.15		((0.90+1.14+1.24+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	18.747	
	pom.5.16		((0.84+1.19+1.20+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	18.455	
	pom.5.18		((0.90+1.33+0.96+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	18.222	
	pom.5.19		((0.90+1.32+1.24+0.05+1.20+0.05)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00))*2	m ²	19.798	
	pom.5.20A		(0.77+1.32+1.59+0.05+1.20+0.16)*2.92*2-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)	m ²	25.726	
	pom.5.10A (PP4)		(0.30+0.71+0.14)*2.92*2	m ²	6.716	
	pom.5.21, 5.21A		((1.66+0.30+1.04+3.17+1.30+0.33)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00)-(2.00*1.10))*2	m ²	33.152	
	pom.5.22A, 5.22		((1.30+0.30+0.90+3.14)*2.92-(0.90*2.00)-(1.10*2.00*2))*2	m ²	20.538	
	pom.5.23, 5.24		((0.89+1.33+0.91+1.30+0.33+0.90+1.32+0.91+1.30)*2.92-(0.90*2.00*2)-(1.10*2.00*2))*2	m ²	37.670	
	pom.5.25		((6.85+1.28)*2.92*2-(1.10*2.00))*2	m ²	90.558	
	pom.5.10A		((2.38+1.20+0.10+1.00+0.16+0.15+1.03+1.25+1.10+0.32+1.00+0.10)*2.92-(0.90*2.00*4)-(1.10*2.00*2)-(0.80*1.95))*2	m ²	30.854	
	pom.5.29, 5.30		((0.91+1.32+0.89+1.31+0.32+1.30+0.90+1.32+0.91)*2.92-(0.90*2.00*2)-(1.10*2.00*2))*2	m ²	37.611	
	pom.5.1		(0.78+0.25)*2.92*2	m ²	6.015	
	pom.5.5		Ścianki nowe grubości 0.20 do otynkowania 0.90*2.92*2	m ²	5.256	
					RAZEM	471.707
35 d.4	KNR 2-02 2009-02	ST 5.4	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - naprawa i wygładzenie tynków masą gipsową	m ²		
	ściany istniejące		1011.97/0.75*1.0	m ²	1349.293	
	ściany nowe minus glazura		471.707	m ²	471.707	
			-434.583	m ²	-434.583	
					RAZEM	1386.417
36 d.4	KNR 4-01 0713-03	ST 5.4	Analogia - Wygładzanie pow.ścian pod glazurę	m ²		
	pom.5.2		Fartuchy h=1,60 m (0.95+0.76+0.76)*1.60	m ²	3.952	
	pom.5.3		(0.88+0.58+0.58)*1.60	m ²	3.264	
	pom.5.4		(2.06+0.63+0.36)*1.60	m ²	4.880	
	pom.5.7		2.01*1.60	m ²	3.216	
	pom.5.9		2.03*1.60	m ²	3.248	
	pom.5.11		2.50*1.60	m ²	4.000	
	pom.5.17		1.96*1.60	m ²	3.136	
	pom.5.21B		1.05*1.60	m ²	1.680	
	pom.5.22A		1.05*1.60	m ²	1.680	
	pom.5.25		2.35*1.60	m ²	3.760	
	pom.5.27		2.35*1.60	m ²	3.760	
	pom.5.31		2.35*1.60	m ²	3.760	
			A (suma częściowa)	m ²	40.336	
	pom.5.28		Glazura h=2,70 m (3.14+2.90+0.61+2.90+0.61+1.10+2.04)*2.70-(0.90*2.00)	m ²	34.110	
	pom.5.27		(3.14+3.14+2.90+0.61+2.90+0.61)*2.70-(1.10*2.00)-(2.30*1.75)	m ²	29.685	
	pom.5.26		4.62*2.70	m ²	12.474	
	pom.5.21A		(1.04+0.30+0.30)*2.70	m ²	4.428	
			B (suma częściowa)	m ²	80.697	
	pom.5.1A		Glazura h=2,50 m; (1.10+0.15+1.89+1.33+1.33+0.30)*2.50-(0.90*2.00*2)	m ²	26.900	
	pom.5.5		(3.74+3.03+2.12+1.16+2.85+0.26+1.53)*2.50-(0.90*2.00)-(2.30*1.75)	m ²	30.900	
	pom.5.11A		(1.20+1.69+0.84+1.13+2.01)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	15.375	
	pom.5.12A		(1.58+2.01+0.73+1.16+1.20)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	14.900	
	pom.5.13A		(1.58+0.79+1.20+1.17+2.01)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	15.075	
	pom.5.14A		(2.03+1.69+1.19+1.20+0.84)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	15.575	
	pom.5.15A		(2.03+1.69+0.90+1.24+1.14)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	15.700	
	pom.5.16A		(2.03+1.69+0.84+1.24+1.14)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	15.550	
	pom.5.18A		(0.84+1.19+0.86+0.67+0.30+0.93+0.93+0.08+1.08)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	15.400	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.5.19A		(0.84+1.27+0.07+0.93+0.93+0.32+0.70+1.03+1.19)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	16.400	
	pom.5.20A		(0.71+0.83+0.14+0.81+0.14+0.93+0.95+0.32+0.54+1.53+1.20)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	18.450	
	pom.5.22B		(1.86+1.05+1.39+1.39+0.15+0.15+1.86+1.05+0.15)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	20.825	
	pom.5.23A		(0.91+1.33+0.89+0.94+0.91-0.15+1.86)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	14.925	
	pom.5.24A		(0.91+1.32+0.90+0.91+0.94-0.15+1.86)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	14.925	
	pom.5.27A		(1.03+1.03+1.00+0.10+0.16+1.00+0.10+0.16+1.53+1.53+1.53-0.15+1.53-0.15)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	24.200	
	pom.5.29A		(1.20+0.83+0.76+0.16+0.93+1.80+0.83)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	14.475	
	pom.5.30A		(0.84+0.76+1.84+0.85+0.15+0.77)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	11.225	
	pom.5.28B		(1.02+2.04+2.04-0.30+1.02)*2.50-(0.90*2.00)	m ²	12.750	
					RAZEM	434.583
37	KNR 0-29	ST 5.4	Analogia-IGM-na prawach norm zakładowych - nałożenie elastycznej powłoki uszczelniającej pod glazurę np. Sopro FDF 525 lub równoważnej - przyjęto nakład 1.20 kg/m ²	m ²		
d.4	0641-03		434.583	m ²	434.583	
					RAZEM	434.583
38	NNRNKB	ST 5.5	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m ² płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej np. Sopro Nr 1 lub równoważnej do wysokości sufitu podwieszonego h = 2,50 m - płytki ceramiczne na klej, właściwości: nasiąkliwość max.0,1 (wg normy PN EN 99), wytrzymałość na zginanie 45MPa (wg normy PN EN 100), twardość w skali Mohsa 9 (wg normy PN EN 101), odporność na ścieranie wgłębne max.130 (wg normy PN 102), odporny na działanie środków chemicznych - przyjęto 1,3 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy zaprawy klejowej	m ²		
d.4	202 0837-01		434.583	m ²	434.583	
					RAZEM	434.583
39	NNRNKB	ST 5.5	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach	m		
d.4	202 0842-01		434.583*1.215	m	528.018	
					RAZEM	528.018
5 Sufity podwieszane						
40	KNNR 7	ST 5.7	Analogia - akustyczny sufit podwieszony z płyt wypełniających - z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych; kolor RAL 9016 (biały); w module 600x600mm; grubość 20mm; krawędzi A24 (prostej); o fakturze białej, mikro-porowatej; zabezpieczonej od tyłu welonem szklanym; malowanymi krawędziami bocznymi; płyta o pełnej stabilności wymiarowej i odporności do 100% wilgotności względnej. O gwarantowanych i deklarowanych parametrach: współczynnik pochłaniania dźwięku a _W =0,90; reakcja na ogień zgodnie z PN-EN 13501-1 Euro klasa A2-s1,d0; przewodność cieplna l10=0,037mW/mK; uwalnianie formaldehydu - Klasa E1; odporność na zginanie: Klasa 1/C/0N. Wyrób wykonany zgodnie z Normą EN 13964 posiadający znak CE.	m ²		
d.5	0702-02		Przyjęto współczynnik 2 do nakładów wieszaków za ich zwiększoną ilość			
	pom.5.1		69.5	m ²	69.500	
	pom.5.2		14.9	m ²	14.900	
	pom.5.3		14.8	m ²	14.800	
	pom.5.4		15.3	m ²	15.300	
	pom.5.5		12.3	m ²	12.300	
	pom.5.6		19.9	m ²	19.900	
	pom.5.7		19.9	m ²	19.900	
	pom.5.8		15.2	m ²	15.200	
	pom.5.9		20.1	m ²	20.100	
	pom.5.10		121.0	m ²	121.000	
	pom.5.10A		9.2	m ²	9.200	
	pom.5.11		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.12		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.13		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.14		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.15		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.16		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.17		42.1	m ²	42.100	
	pom.5.18		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.19		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.20		14.0	m ²	14.000	
	pom.5.21		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.22		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.23		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.24		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.25		21.1	m ²	21.100	
	pom.5.26		13.7	m ²	13.700	
	pom.5.26A		6.2	m ²	6.200	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.5.27		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.28		10.0	m ²	10.000	
	pom.5.29		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.30		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.31		19.4	m ²	19.400	
					RAZEM	663.800
41	KNR 2-02 d.5 2011-01	ST 5.7	Okladziny gipsowo-kartonowe wodoodporne, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm	m ²		
	pom.5.1A		4.3	m ²	4.300	
	pom.5.11A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.12A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.13A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.14A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.15A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.16A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.18A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.19A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.20A		3.4	m ²	3.400	
	pom.5.21A		2.6	m ²	2.600	
	pom.5.21B		4.1	m ²	4.100	
	pom.5.22A		2.6	m ²	2.600	
	pom.5.22B		4.4	m ²	4.400	
	pom.5.23A		2.7	m ²	2.700	
	pom.5.24A		2.7	m ²	2.700	
	pom.5.27A		3.7	m ²	3.700	
	pom.5.28A		2.0	m ²	2.000	
	pom.5.28B		1.6	m ²	1.600	
	pom.5.29A		2.7	m ²	2.700	
	pom.5.30A		2.7	m ²	2.700	
					RAZEM	65.100
6 Stolarka i ślusarka						
42	KNNR 2 d.6 1103-01	ST 5.8	Skrzydła drzwiowe drewniane o konstrukcji płytowej z wypełnieniem płytą wiórową o izolacyjności akustycznej 37 dB, z listwą opadająca akustyczna; uszczelka akustyczna w skrzydle drzwi D1 -0,90*2,0 szt. 5 0.90*2.0*5	m ²		
				m ²	9.000	
					RAZEM	9.000
43	KNNR 2 d.6 1103-01	ST 5.8	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane o konstrukcji płytowej z wypełnieniem płytą wiórową o izolacyjności akustycznej 37 dB, z listwą opadająca akustyczna; uszczelka akustyczna w skrzydle drzwi z otworami o łącznej powierzchni 0,022 m ² D2- 0.90*2,0 szt 18 0.90*2.0*18	m ²		
				m ²	32.400	
					RAZEM	32.400
44	KNNR 2 d.6 1103-01	ST 5.8	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane o konstrukcji płytowej z wypełnieniem płytą wiórową o izolacyjności akustycznej 37 dB, z listwą opadająca akustyczna; uszczelka akustyczna w skrzydle drzwi z otworami o łącznej powierzchni 0,022 m ² z samozamykaczem D3 -0,90*2,0 szt. 5 0.90*2.0*5	m ²		
				m ²	9.000	
					RAZEM	9.000
45	KNNR 2 d.6 1103-01	ST 5.8	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane o konstrukcji płytowej z wypełnieniem płytą wiórową o izolacyjności akustycznej 37 dB, z listwą opadająca akustyczna; uszczelka akustyczna w skrzydle drzwi D4- 1,10*2,0 szt.2 1.10*2.0*2	m ²		
				m ²	4.400	
					RAZEM	4.400
46	KNNR 2 d.6 1103-01	ST 5.8	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane o konstrukcji płytowej z wypełnieniem płytą wiórową o izolacyjności akustycznej 37 dB, z listwą opadająca akustyczna; uszczelka akustyczna w skrzydle drzwi D5- 1,10*2,0 szt.19 1.10*2.0*19	m ²		
				m ²	41.800	
					RAZEM	41.800
47	KNNR 2 d.6 1103-01	ST 5.8	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, drewniane o konstrukcji płytowej z wypełnieniem płytą wiórową o izolacyjności akustycznej 37 dB, z listwą opadająca akustyczna; uszczelka akustyczna w skrzydle drzwi D6- 0.70*2,0 szt.1 0.70*2.0*1	m ²		
				m ²	1.400	
					RAZEM	1.400
48	KNR-W 2- d.6 02 1026-01 analogia	ST 5.8	Ościeżnice regulowane obejmowe	m ²		
			9.00+32.4+9.0+4.40+41.80+1.40	m ²	98.000	
					RAZEM	98.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNNR 7 d.6 0701-06 pom.5.1	ST 5.8	Analogia - Drzwi z tworzyw sztucznych - ponowne wstawienie bardzej z boku wykutych wcześniej z muru drzwi z PCV - drzwi PCV (PP3,PP2) (1.10+0.40)*2.00*2	m ² m ²	 6.000	 6.000
					RAZEM	6.000
50	KNR-W 2- d.6 02 1040-01	ST 5.8	Ślusarka aluminiowa - szyba bezpieczna, szkło mleczne AL 1 o wym. 1,00 *2,05 szt. 2 1.0*2.05*2	m ² m ²	 4.100	 4.100
					RAZEM	4.100
51	KNR-W 2- d.6 02 1040-01	ST 5.8	Ślusarka aluminiowa - szyba bezpieczna, szkło mleczne AL 2 o wym. 0.90 *2,05 szt. 1 1.0*2.05	m ² m ²	 2.050	 2.050
					RAZEM	2.050
52	KNR-W 2- d.6 02 1040-01	ST 5.8	Ślusarka aluminiowa - szyba bezpieczna, szkło mleczne AL 3 o wym. 2,46 *2,05 szt. 1 2.46*2.05	m ² m ²	 5.043	 5.043
					RAZEM	5.043
53	KNR-W 2- d.6 02 1040-01	ST 5.8	Ślusarka aluminiowa - szyba bezpieczna, szkło mleczne Al 4 o wym. 2,35*2,05 szt. 1 2.35*2.05	m ² m ²	 4.818	 4.818
					RAZEM	4.818
54	KNR-W 2- d.6 02 1203-02	ST 5.8	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - ślusarka p.-poż - klasa EI 60 PP1 o wym.2,90*2,05 szt.1 2.90*2.05	m ² m ²	 5.945	 5.945
					RAZEM	5.945
55	KNR-W 2- d.6 02 1203-02	ST 5.8	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - ślusarka p.-poż - klasa EI 60 PP2 o wym.2,13*2,05 szt.1 2.13*2.05	m ² m ²	 4.367	 4.367
					RAZEM	4.367
56	KNR-W 2- d.6 02 1203-01	ST 5.8	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2- ślusarka p.-poż - klasa EI 30 PP3 o wym.2,13*2,05 szt. 1 2.13*2.05	m ² m ²	 4.367	 4.367
					RAZEM	4.367
57	KNR-W 2- d.6 02 1203-02	ST 5.8	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - ślusarka p.-poż - klasa EI 30 REI60 PP4 o wym.2,29*2,05 szt.1 2.29*2.05	m ² m ²	 4.695	 4.695
					RAZEM	4.695
58	KNNR-W 3 d.6 0705-06	ST 5.8	Analogia - Wymiana drzwi stalowych do szachtów - ślusarka p.-poż - klasa EI 30 Sz1 o wym.0.90*1.95 szt.5 0.90*1.95*5	m ² m ²	 8.775	 8.775
					RAZEM	8.775
59	KNNR-W 3 d.6 0705-06	ST 5.8	Analogia - Wymiana drzwi stalowych do szachtów - ślusarka p.-poż - klasa EI 30 Sz2 0.7*1.95*5	m ² m ²	 6.825	 6.825
					RAZEM	6.825
7 Podłóża i posadzki						
60	kalk. własna		Odtworzenie izolacji przeciwwilgociowej i akustycznej, które uległy zniszczeniu po skutciu starej warstwy wyrównawczej.	m ² m ²	 733.800	 733.800
			733.80		RAZEM	733.800
61	KNR 2-02 d.7 1102-02 1102-03 pom.5.19A pom.5.18A pom.5.10A pom.5.16A pom.5.15A pom.5.14A pom.5.13A pom.5.12A pom.5.11A pom.5.1A pom.5.5 pom.5.30A pom.5.29A	ST 5.6	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3.200 3.200 9.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 4.300 12.300 2.700 2.700	 3.200 3.200 9.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 3.200 4.300 12.300 2.700 2.700

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.5.28B		1.6	m ²	1.600	
	pom.5.28		10.0	m ²	10.000	
	pom.5.28A		2.0	m ²	2.000	
	pom.5.27		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.27A		3.7	m ²	3.700	
	pom.5.24A		2.7	m ²	2.700	
	pom.5.23A		2.8	m ²	2.800	
	pom.5.22B		4.4	m ²	4.400	
	pom.5.21B		4.1	m ²	4.100	
	pom.5.20A		3.4	m ²	3.400	
			A (suma częściowa)			
			Posadzka elektrostatyczna z PCV			
	pom. 5.17		42.1	m ²	42.100	
			B (suma częściowa)			
			Posadzka z PCV			
	pom. 5.6		19.9	m ²	19.900	
	pom. 5.7		19.9	m ²	19.900	
	pom. 5.8		15.2	m ²	15.200	
	pom. 5.9		20.1	m ²	20.100	
	pom. 5.11		14.7	m ²	14.700	
	pom. 5.12		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.13		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.14		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.15		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.16		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.18		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.19		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.20		14.0	m ²	14.000	
	pom.5.21A		2.6	m ²	2.600	
	pom.5.22A		2.6	m ²	2.600	
	pom.5.21		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.22		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.23		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.24		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.25		21.1	m ²	21.100	
	pom.5.26		13.7	m ²	13.700	
	pom.5.26A		6.2	m ²	6.200	
	pom.5.29		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.30		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.31		19.4	m ²	19.400	
	pom.5.10		121.0	m ²	121.000	
	pom.5.1B		4.8	m ²	4.800	
	pom.5.2		14.9	m ²	14.900	
	pom.5.3		14.8	m ²	14.800	
	pom.5.4		15.3	m ²	15.300	
	pom.5.1		69.5	m ²	69.500	
			C (suma częściowa)			
				m ²	590.600	
					RAZEM	733.800
62	NRRNKB d.7 202 1134-01	ST 5.6	Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane (na prawach norm zakładowych) 1134-1 Gruntowanie powierzchni poziomych - podkład gruntujący np. Sopro GD 749 lub równoważny - pomieszczenia mokre i lekko mokre 101.100	m ² m ²	 101.100	
					RAZEM	101.100
63	NRRNKB d.7 202 1130-01	ST 5.6	Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane (na prawach norm zakładowych) 1130-1 Analogia - elastyczna powłoka uszczelniająca np. Sopro FDF 525 lub równoważna - pomieszczenia mokre i lekko mokre - przyjęto nakład 1,2 kg/m ² 101.100	m ² m ²	 101.100	
					RAZEM	101.100
64	KNR-W 2-02 1109-03	ST 5.6	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - gres antypoślizgowy na klej (np. Sopro Nr 1 lub równoważny); nasiąkliwość max. 0.1 (wg normy PN EN 99), wytrzymałość na zginanie 45 MPa (wg normy PN EN 100), twardość w skali Mohsa 9 (wg normy PN EN 101), odporność na ścieranie wgłębne max.130 (wg normy PN EN 102), odporny na działanie środków chemicznych, skuteczność antypoślizgowa R9 (wg normy DIN 51130)	m ²		
	pom.5.19A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.18A		3.2	m ²	3.200	
	pom.5.10A		9.2	m ²	9.200	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.5.19		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.20		14.0	m ²	14.000	
	pom.5.21A		2.6	m ²	2.600	
	pom.5.22A		2.6	m ²	2.600	
	pom.5.21		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.22		9.6	m ²	9.600	
	pom.5.23		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.24		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.25		21.1	m ²	21.100	
	pom.5.26		13.7	m ²	13.700	
	pom.5.26A		6.2	m ²	6.200	
	pom.5.29		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.30		14.7	m ²	14.700	
	pom.5.31		19.4	m ²	19.400	
	pom.5.10		121.0	m ²	121.000	
	pom.5.1B		4.8	m ²	4.800	
	pom.5.2		14.9	m ²	14.900	
	pom.5.3		14.8	m ²	14.800	
	pom.5.4		15.3	m ²	15.300	
	pom.5.1		69.5	m ²	69.500	
					RAZEM	590.600
72	KNNR 2 d.7 1206-05	ST 5.6	Analogia - Wywinięcie wykładziny PCV o wysokości 10 cm 590.600*1.125	m m	 664.425	
					RAZEM	664.425
73	KNNR 2 d.7 1206-07	ST 5.6	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 664.425	m ² m ²	 664.425	
					RAZEM	664.425
74	KNNR 2 d.7 1206-05	ST 5.6	Listwy do posadzek przyściennie z polichloru winylu zgrzewane 664.425+47.363	m m	 711.788	
					RAZEM	711.788
8 Roboty malarskie						
75	KNR 2-02 d.8 1505-05 ściany sufity	ST 5.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych zgrzewanych z gruntowaniem poz.25 poz.41	m ² m ² m ²	 56.209 65.100	
					RAZEM	121.309
76	KNR 4-01 d.8 1204-05	ST 5.4	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 733.8	m ² m ²	 733.800	
					RAZEM	733.800
77	KNNR 2 d.8 1401-05	ST 5.4	Analogia - Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą bakteriostatyczną - przyjęto czterokrotne malowanie Krotność = 2 1386.417	m ² m ²	 1386.417	
					RAZEM	1386.417
78	KNR 4-01 d.8 1215-08	ST 5.4	Analogia - dwukrotne mycie po robotach malarskich, tynkarskich posadzek korytarzy Krotność = 2 69.5+121.0+9.2	m ² m ²	 199.700	
					RAZEM	199.700
9 Zabezpieczenie ścian						
79	KNR-W 2- d.9 02 1036-06 pom. 5.1; 5.10A	ST 5.5	Analogia - odbojoporęcz - kolor wg proj. wnętrz, profil wewnętrzny aluminiowy w dwóch miejscach podparcie pokrywy winylowej, oba brzegi profilu aluminiowego zaokrąglone dopasowane do pokrywy winylowej, skutecznie umożliwia pomoc w poruszaniu się osób pieszych i niepełnosprawnych, pochłaniające energię zderzenia 1.67+0.90+2.08+1.10+2.01*2+2.03+1.84*5+3.84+1.96+4.02+1.71	m m	 32.530	
					RAZEM	32.530
80	KNR-W 2- d.9 02 1036-06	ST 5.5	Analogia - odbojnica ścienna kolorystyka wg proj. wnętrz, profil wewnętrzny aluminiowy w dwóch miejscach podparcie pokrywy winylowej, oba brzegi profilu aluminiowego zaokrąglone dopasowane do pokrywy winylowej, pochłaniające energię zderzenia, 1.04+0.55+1.50+0.30+4.15+0.38+4.20-0.90+0.85*2+0.16*2+4.36+0.80+0.25+0.85+0.32+2.95+0.73+0.15+1.50+0.91+0.94+0.38+0.94+0.91+0.16+2.04+0.85+0.56+0.32+0.16+1.56+0.15+1.56*4	m m	 41.270	
					RAZEM	41.270
81	KNR-W 2- d.9 02 1036-04	ST 5.5	Analogia- płyta winylowa naścienna grubości 1,5 mm, trwała ochrona przed uderzeniami i zadrapaniami, kolorystyka wg proj. wnętrz	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			$(0.25*3+0.68+1.56+1.76*10+0.71+3.63*13+5.40*2+3.17+2.50*2+1.76*6+0.26+0.18)*0.85$	m ²	83.691	
					RAZEM	83.691
82	kalkulacja własna	ST 5.5	Narożniki - podstawa winylowa z dodatkowym amortyzatorem narożnym, szerokość 76mm, duża odporność na uderzenia, kolorystyka w trybie nadzoru	szt		
d.9			29	szt	29.000	
					RAZEM	29.000
10 Wyposażenie						
83		ST 5.10	Lada na zamówienie - pom.5.7, 5.26A,	mb		
d.10			2.40+1.45+1.21	mb	5.060	
					RAZEM	5.060
84	GI2	ST 5.10	Ścienne system z oddzielną stroną monitoringu-wentylacji oraz infuzji mocowany do ściany (pom.nr 5.17 - sala wzmożonego nadzoru) - szczegółowy opis w proj.technologii	szt		
d.10			4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
85	Xc1	ST 5.10	Pochwyt naścienny odchylany w.c dla niepełnosprawnych - pom.5.27, 5.21B,5.20A,5.22B	szt		
d.10			8	szt	8.000	
					RAZEM	8.000
86	Xc2	ST 5.10	Siedzisko prysznicowe składane do ściany - pom.5.21B,5.20A,5.22B, 5.27	szt		
d.10			4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
87	Xc3	ST 5.10	Uchwyty w brodziku - pom.5.21B,5.20A,5.22B,5.27	szt		
d.10			4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
88	Db5	ST 5.10	Blat akrylowy, mocowany na wspornikach - pom.5.5, 5.4, 5.9, 5.17, 5.31, 5.28, 5.26, 5.11, 5.25	mb		
d.10			3.72+1.63+2.06+1.81+1.86+1.81+2.05+2.56+1.81+2.38	mb	21.690	
					RAZEM	21.690
89	GI1	ST 5.10	Jednostka zasilająco-oświetleniowa z atestem wyrobu medycznego klasy IIb, jednostanowiskowa mocowana do ściany na wysokości 180cm (pom.nr 5.12, 5.13, 5.14, 5.15, 5.16, 5.18, 5.19, 5.20, 5.21, 5.22, 5.23, 5.24, 5.29, 5.30) - szczegółowy opis w proj.technologii	szt		
d.10			25	szt	25.000	
					RAZEM	25.000