

# PRZEDMIAR ROBÓT

## ROBOTY BUDOWLANE MODERNIZACYJNE

Data opracowania: 2017-05-23  
Budowa: Modernizacja gabinetów lekarskich, korytarza na I piętrze oraz klatek schodowych w budynku Samodzielnego Publicznego Zespołu Lecznictwa Otwartego w Wieliczce  
Lokalizacja: dz. nr ewid. 629/2, Wieliczka Obr. 1  
Zamawiający: Samodzielny Publiczny Zespół Lecznictwa Otwartego w Wieliczce  
ul. Szpunara 20 32-020 Wieliczka

:

inż. Grzegorz Szafarski, kosztorysant

Specjalista d/s Kosztorysowania  
  
inż. Grzegorz Szafarski

--

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1.1.1	Ściany i stropy
1.1.2	Podłogi i posadzki
1.1.3	Stolarka i ślusarka
1.1.4	Roboty porządkowe
1.2.1	Ściany i stropy
1.2.2	Podłoga i posadzki
1.2.3	Stolarka i ślusarka
1.2.4	Wyposażenie

# Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1	Rozdział	<b>ROBOTY BUDOWLANE MODERNIZACYJNE</b>		
1.1	Grupa	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1.1.1	Element	<b>Ściany i stropy</b>		
1	KNR 4-01 713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - piwnica	3,00*25,63	76,890
		klatka b - piwnica	3,00*19,42	58,260
		klatka a - parter	3,00*20,15-(2,00*0,9+2,1*1,48+1,42*2,39)	52,148
		klatka b - parter	3,00*20,07	60,210
		klatka a - piętro I	3,00*(5,94+18,40)-(2,10*1,49)	69,891
		klatka b - piętro I	3,00*20,22	60,660
		klatka a - piętro II	3,00*24,15-(2,10*1,49)	69,321
		klatka b - piętro II	3,00*19,56	58,680
		8 - korytarz	3,00*(55,47+3,71+24,38)	250,680
		4 - korytarz	3,00*(2,91*2+3,88)	29,100
		10 - magazyn	3,00*9,75	29,250
		13 - gabinet	3,00*14,78-1,73*1,73+0,21*1,73*3	42,437
		14 - gabinet	3,00*14,55	43,650
		15 - gabinet	3,00*15,30	45,900
		16 - gabinet	3,00*15,32	45,960
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	3,00*(13,94+15,62+15,46)	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		135,060
		7 - rejestracja	3,00*(14,07)-1,60*2,00	39,010
		przedsionek	3,00*(2,50*2+3,55*2)	36,300
		gabinet	3,04*(2,70*2+4,04*2)	40,979
		przedsionek	3,04*(1,69*2+0,85*2)	15,443
		łazienka	1,04*(1,55*2+1,64*2)	6,635
		RAZEM:	1 266,464	m2
				~1 266,46
2	KNR 4-01 713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - piwnica	15,23	15,230
		klatka b - piwnica	13,00	13,000
		klatka a - parter	(30,42-23,90)*1,17+23,90	31,528
		klatka b - parter	(18,22-12,49)*1,17+12,49	19,194
		klatka a - piętro I	(30,42-23,90)*1,17+23,90	31,528
		klatka a - piętro II	21,66	21,660
		klatka b - parter	22,52	22,520
		klatka b - piętro I	(18,22-12,49)*1,17+12,49	19,194
		klatka b - piętro II	13,14	13,140
		8 - korytarz	160,64	160,640
		10 - magazyn	3,00*9,75	29,250
		11 - gabinet zabiegowy	5,70	5,700
		12 - gabinet	12,55	12,550
		13 - gabinet	12,48	12,480
		14 - gabinet	11,90	11,900
		15 - gabinet	13,13	13,130
		16 - gabinet	13,46	13,460
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	7,94+7,78	15,720
		19 - wc niepełnosprawnych	2,78*2,21	6,144
		3 - kabina higieny osobistej	5,54	5,540
		5 - kabina higieny osobistej	10,82	10,820
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	10,92+14,09+11,31	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		36,320
		7 - rejestracja	11,38	11,380
		przedsionek	3,55*2,50	8,875
		gabinet	2,70*4,04	10,908
		przedsionek	1,69*0,85	1,437
		łazienka	1,55*1,64	2,542
		RAZEM:	555,790	m2
				-555,79
3	KNR 4-01 329/3	Analogia. Rozkucie, wycięcia otworów drzwiowych w ścianach z prefabrykatów betonowych.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka b - parter	0,59*0,11*0,21*2+0,32*0,13*0,21	0,036
		klatka b - piętro I	0,59*0,11*0,21*2+0,32*0,13*0,21	0,036
		8 - korytarz	0,16*0,47*2,00+0,16*0,13*2,00	0,192
		10 - magazyn	0,10*0,30*2,00+0,35*1,15*1,74	0,760
		12 - gabinet	0,10*0,30*2,00	0,060
		13 - gabinet	0,10*0,30*2,00	0,060
		14 - gabinet	0,10*0,30*2,00	0,060
		15 - gabinet	0,10*0,30*2,00	0,060
		16 - gabinet	0,10*0,30*2,00	0,060
		RAZEM:	1,324	m3
				~1,32
4	KNR 4-04 102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9-m (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,18*2,23*3,00*2+0,18*1,95*3,00+0,18*0,40*3,00+0,18*3,00*2,52+0,45*0,18*3,00	5,281
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	0,10*3,00*(1,18*2+1,96*2-0,92)*1,15	1,849
		RAZEM:	7,130	m3
				~7,13

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
5	DC 20 121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
	11 - gabinet zabiegowy	3*14,92		44,760
	12 - gabinet	3*14,60		43,800
	13 - gabinet	2,20*1,03		2,266
	14 - gabinet	2,20*0,87		1,914
	15 - gabinet	3,00*1,65		4,950
	16 - gabinet	3,00*1,08		3,240
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	3,00*(9,34+9,22+7,26+7,35)		99,510
	19 - wc niepełnosprawnych	3,00*(2,71*2+2,78*2)		32,940
	3 - pom higieny osobistej	3,00*1,75		5,250
	5 - kabina higieny osobistej	3,00*1,73		5,190
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój pielęgniarek, pkt poboru cytologii	2,20*(1,69+1,69+2,00)		11,836
		RAZEM:	255,656	m2
				-255,66
6	KNR 4-01 212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15-cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl schodowa b - piętro II	1,50*0,24*1,34		0,482
		RAZEM:	0,482	m3
				-0,48
1.1.2	Element	Podłogi i posadzki		
7	KNR 4-04 504/1	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych, ceramicznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl schodowa a - parter	1,47*2,855		4,197
	kl schodowa a - piętro I	2,86*1,52		4,347
	kl schodowa a - piętro II	2,86*1,52		4,347
	8 - korytarz	160,64		160,640
	10 - magazyn	5,70		5,700
	11 - gabinet zabiegowy	12,48		12,480
	12 - gabinet	12,55		12,550
	13 - gabinet	12,48		12,480
	14 - gabinet	11,90		11,900
	15 - gabinet	13,13		13,130
	16 - gabinet	13,46		13,460
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	7,94+7,78		15,720
	19 - wc niepełnosprawnych	2,78*2,21		6,144
	3 - pom higieny osobistej	2,41*1,95		4,700
	5 - kabina higieny osobistej	1,95*2,41		4,700
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój pielęgniarek, pkt poboru cytologii	10,92+14,09+11,31		36,320
	7 - rejestracja	11,38		11,380
	przedsionek	3,55*2,50		8,875
		RAZEM:	343,070	m2
				-343,07
8	KNR 4-01 211/1	Skucie cokołu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	klatka a - piwnica	0,1*(25,63-0,91+0,8+1,4)		2,692
	klatka b - piwnica	0,1*(19,42-1,38+0,8)		1,884
	klatka a - parter	0,1*(20,15-(0,9+2,39))		1,686
	klatka b - parter	0,1*(20,07-1,4*3)		1,587
	klatka a - piętro I	0,1*(10,73+1,36+2,14-1)		1,323
	klatka b - parter I	0,1*(7,27-1,4*2)		0,447
	klatka a - piętro II	0,1*(12,23-1)		1,123
	klatka b - parter II	0,1*(7,27-1,4*2)		0,447
	8 - korytarz	0,1*(55,47+3,71+24,38-1,4-0,9*15-3,88)		6,478
	11 - gabinet zabiegowy	0,1*(14,92-0,9)		1,402
	12 - gabinet	0,1*(14,60-0,9)		1,370
	13 - gabinet	0,1*(14,78-0,9)		1,388
	14 - gabinet	0,1*(14,55-0,9)		1,365
	15 - gabinet	0,1*(15,30-0,9)		1,440
	16 - gabinet	0,1*(15,32-0,9)		1,442
		RAZEM:	26,074	m2
				-26,07
1.1.3	Element	Stolarka i slusarka		
9	KNR 4-01 1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3		6,000
		RAZEM:	6,000	szt
				-6,00
10	KNR 4-01 1211/4	Opalenie farby olejnej z powierzchni drewnianych i metalowych, stolarka drzwiowa i szafki, ponad 1,0-m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl scha a - piwnica	0,80*2,00*2+1,40*2,00*2		8,800
	kl scha b - piwnica	0,80*2,07*2+1,38*2,00*2+0,80*2,00*2		12,032
	kl schodowa - piętro II	0,80*2,00*2+2,79*3,00*2		19,940
		RAZEM:	40,772	m2
				-40,77

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
11	KNR 4-01 354/7	Demontaż drzwi wraz z wykuciem ościeży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - parter	1	1,000
		klatka b - parter	1+1+1	3,000
		11 - gabinet zabiegowy	1	1,000
		12 - gabinet	1	1,000
		13 - gabinet	1	1,000
		14 - gabinet	1	1,000
		15 - gabinet	1	1,000
		16 - gabinet	1	1,000
		8 - korytarz	3	3,000
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	7	7,000
		19 - wc niepełnosprawnych	1	1,000
		3 - pom higieny osobistej	1	1,000
		5 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój pielęgniarek, pkt poboru cytologii	3	3,000
		7 - rejestracja	2	2,000
		RAZEM:	28,000	szt
				-28,00
12	KNR 19 931/3 (1)	Demontaż okna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10 - magazyn	1,16*1,74+1,18*0,59	2,715
		RAZEM:	2,715	m2
				-2,72
13	KNR 19 1024/10 (1)	Demontaż drzwi i przeszklenia		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,88*3	11,640
		7 - rejestracja	0,45*2,70+0,90*2,70	3,645
		RAZEM:	15,285	m2
				-15,29
14	KNR 2-02 1210/2	Kraty stałe stalowe, prętowe osadzone w ścianach, o powierzchni do 2-m2 - demontaż		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - piętro II	4,13*3,00	12,390
		klatka b - parter	1,40*3,00	4,200
		RAZEM:	16,590	m2
				-16,59
1.1.4	Element	Roboty porządkowe		
15	KNR 4-01 108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1266.46*0,01+555.79*0,01+1.32*1,025+7.13*1,025+255.66*0,015+0.48*1,015+343.07*0,045+26.07*0,025	47,296
		RAZEM:	47,296	m3
				-47,30
16	KNR 4-01 108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km; kr x 9		
		Wyliczenie ilości robót:		
			47,30	47,300
		RAZEM:	47,300	m3
				-47,30
17	Kalkulacja własna	Utylizacja matrialów z robiórki - gruz betonowy i ceglany		
		Wyliczenie ilości robót:		
			47,30*1,7	80,410
		RAZEM:	80,410	t
				-80,41
18	Kalkulacja własna	Utylizacja matrialów z robiórki - drzwi, okna i parapety		
				kpl
				1,00
19	Kalkulacja własna	Przychód uzyskany ze sprzedaży złomu stalowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
			-16,59*2,10	-34,839
			-25,40*0,666	-16,916
		RAZEM:	-51,755	kg
				--51,76
1.2	Grupa	Roboty budowlane		
1.2.1	Element	Ściany i stropy		
20	KNR 2-02 121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3*(2,52+2,29+0,12*2+2,52+1,24+1,50+2,13+0,20)-0,9*2,0	36,120
		RAZEM:	36,120	m2
				-36,12
21	KNR 2-02 126/5	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych		
				m
				1,30
22	KNR 2-02 803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria-III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	3,00*(2,52+0,12*2+2,29+0,12+2,52+0,19+1,0+0,11+0,20+1,0+1,24)	34,290
		RAZEM:	34,290	m2
				-34,29
23	KNR 4-01 711/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11 - gabinet zabiegowy	0,80*(14,92-1,16)	11,008
		12 - gabinet	0,80*(14,60-1,16)	10,752
		RAZEM:	21,760	m2
				-21,76

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
24	KNR 4-01 206/4	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,2 m2, głębokość ponad 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	8 - korytarz	2	2,000	
	10 - magazyn	2	2,000	
	12 - gabinet	2	2,000	
	13 - gabinet	2	2,000	
	14 - gabinet	2	2,000	
	15 - gabinet	2	2,000	
	16 - gabinet	2	2,000	
	klataka b - parter	2	2,000	
	klataka b - piętro I	2	2,000	
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	2*2*2	8,000	
	3 - pom higieny osobistej	2	2,000	
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	2*3		
	pielęgniarek, pkt poboru cytologii		6,000	
	7 - rejestracja	2	2,000	
		RAZEM:	36,000	szt
				~36,00
25	KNR 4-01 703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,10*4+0,3*2)*2*8	16,000	
	klataka b - parter	(0,10*4+0,3*2)*2	2,000	
	klataka b - piętro I	(0,10*4+0,3*2)*2	2,000	
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	(0,10*4+0,3*2)*2*4	8,000	
	3 - pom higieny osobistej	(0,10*4+0,3*2)*2	2,000	
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	(0,10*4+0,3*2)*2*3		
	pielęgniarek, pkt poboru cytologii		6,000	
	7 - rejestracja	(0,10*4+0,3*2)*2	2,000	
		RAZEM:	38,000	m
				~38,00
26	KNR 2-05 101/6	Montaż nadproży stalowych HEB100		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,30*0,00893*2*6	0,139	
		1,70*0,00893*2	0,030	
	klataka b - parter	1,80*0,00893*2	0,032	
	klataka b - piętro I	1,80*0,00893*2	0,032	
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	1,30*0,00893*2*4	0,093	
	3 - pom higieny osobistej	1,30*0,00893*2	0,023	
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	1,30*0,00893*2*3		
	pielęgniarek, pkt poboru cytologii		0,070	
	7 - rejestracja	1,30*0,00893*2	0,023	
		RAZEM:	0,442	t
				~0,44
27	Kalkulacja własna	Czyścić do stopnia czystości powierzchni Sa 2.5 poprzez śrutowanie (piaskowanie) oraz pokrycie powłoką antykorozyjną zaproponowaną przez dostawcę konstrukcji		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,44*1000	440,000	
		RAZEM:	440,000	kg
				~440,00
28	KNR 2-02 1514/1 (1)	Montaż wykładziny ściennej PCV do wys. 1,5m		
	Wyliczenie ilości robót:			
	klatka a - piwnica	1,50*25,63	38,445	
	klatka b - piwnica	1,50*19,42	29,130	
	klatka a - parter	1,50*20,15-(2,00*0,9+2,1*1,48+1,42*2,39)	21,923	
	klatka b - parter	1,50*20,07	30,105	
	klatka a - piętro I	1,50*(5,94+18,40)-(2,10*1,49)	33,381	
	klatka b - piętro I	1,50*20,22	30,330	
	klatka a - piętro II	1,50*24,15-(2,10*1,49)	33,096	
	klatka b - piętro II	1,50*19,56	29,340	
	8 - korytarz	1,50*(55,47+3,71+24,38-3,88)	119,520	
		RAZEM:	365,270	m2
				~365,27
29	KNR 2-02 1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi z gruntowaniem, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1266,46+555,79	1 822,250	
		-365,27	-365,270	
	11 - gabinet zabiegowy	0,80*(14,92-1,16)	11,008	
	12 - gabinet	0,80*(14,60-1,16)	10,752	
	klatka a - piętro II	3,02*3,00+3,00*1,22	12,720	
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	-2,20*(1,69+1,69+2,00)		
	pielęgniarek, pkt poboru cytologii		-11,836	
	4	3,00*(2,52+0,12*2+2,29+0,12+2,52+0,19+1,0+0,11+0,20+1,0+1,24)	34,290	
		RAZEM:	1 513,914	m2
				~1 513,91
30	KNR 2-02 1505/8	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1513,91	1 513,910	
		RAZEM:	1 513,910	m2
				~1 513,91
31	KNR 9-02 110/2 (3)	Montaż listwy dylatacyjnej ściennej i sufitowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,24+3*2	7,240	
	klatka b - piwnica	3*2+2,59	8,590	
	klatka a - parter	1,47+3*2	7,470	
	klatka a - piętro I	1,47+3*2	7,470	
	klatka a - piętro II	1,47+3*2	7,470	
	klatka b - parter	2,79+3*2	8,790	
	klatka b - piętro I	2,79+3*2	8,790	
	klatka b - piętro II	2,79+3*2	8,790	
		RAZEM:	64,610	m
				~64,61

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
32	KNR 2-02 2004/2	Zaślepienie otworu drzwiowego płytą G/K		
		Wyliczenie ilości robót:		
	11 - gabinet zabiegowy	: 0,80*2,00		1,600
	7 - rejestracja	: 0,79*2,00		1,580
		RAZEM:	3,180	m2
33	KNR 12 829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
	11 - gabinet zabiegowy	: 2,20*(14,92-1,16)		30,272
	12 - gabinet	: 2,20*(14,60-1,16)		29,568
	13 - gabinet	: 2,20*1,13		2,486
	14 - gabinet	: 2,20*0,87		1,914
	15 - gabinet	: 3,00*1,65		4,950
	16 - gabinet	: 3,00*1,08		3,240
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	: 3,00*(9,34+9,22+7,26+7,35)		99,510
	19 - wc niepełnosprawnych	: 3,00*(2,71*2+2,78*2)		32,940
	3 - pom higieny osobistej	: 3,00*10,18		30,540
	5 - kabina higieny osobistej	: 3,00*6,77		20,310
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój pielęgniarek, pkt poboru cytologii	: 2,20*(1,69+1,69+2,00)		11,836
	łazienka	: 2,00*(1,55*2+1,64*2)		12,760
		RAZEM:	280,326	m2
34	KNR 12 829/7	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda kombinowana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		: 280,33		280,330
		RAZEM:	280,330	m2
35	Kalkulacja indywidualna	Montaż listew odbojowych o szerokości 40 cm wykonanych z płyty meblowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
	12 - gabinet	: 1,80		1,800
	13 - gabinet	: 2,47		2,470
	14 - gabinet	: 2,26		2,260
	15 - gabinet	: 2,50		2,500
	16 - gabinet	: 2,46		2,460
	1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój pielęgniarek, pkt poboru cytologii	: 1,79+0+2,47		4,260
		RAZEM:	15,750	mb
36	Kalkulacja indywidualna	Odkręcenie listew odbojowych i zamontowanie ich na nowo na wykładzinie ściennej pcv, w części poradni kobiet demontaż starych listew odbojowych i zamontowanie nowych na wzór istniejących w korytarzu głównym. Odbojnice eleastyczne z żywicy winylowych z domieszką akrylu i pokryte warstwą akrylu na zewnątrz		
		Wyliczenie ilości robót:		
	korytarz 8	: (10,30+55,45+3,70-0,9*12-1,4)*3		171,750
	klatka schodowa 20	: (23,90-2,10-0,90-1,23)*4		78,680
		RAZEM:	250,430	mb
37	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie narożników listwą ochronną pcv		
		Wyliczenie ilości robót:		
	8 - korytarz	: 3*7		21,000
	okienka rejestracji	: 0,77+0,87*2+0,76+0,86*2		4,990
	winda	: 1,45		1,450
		RAZEM:	27,440	mb
38	NNRNKB 2-02 2023/1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 50		
		Wyliczenie ilości robót:		
	klatka a - piętro II	: 3,02*3,00+3,00*1,22		12,720
		RAZEM:	12,720	m2
39	NNRNKB 2-02 2027/3	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach, na ruszcie metalowym 50 - zabudowa pionu		
		Wyliczenie ilości robót:		
	8 - korytarz	: 3,00*0,85		2,550
		RAZEM:	2,550	m2
40	NNRNKB 2-02 2027/1	Zabudowa płytą meblową		
		Wyliczenie ilości robót:		
	8 - korytarz	: 3,00*0,85		2,550
		RAZEM:	2,550	m2
41	Kalkulacja indywidualna	Kabiny sanitarne z płyt HPL z drzwiami 80 x 200		
		Wyliczenie ilości robót:		
	17, 18 - wc męskie, wc damskie	: 2,05*(1,30+1,30+1,96*2)		13,366
		RAZEM:	13,366	m2
1.2.2	Element	Podłoża i posadzki		
42	KNR 9-02 110/2 (3)	Montaż listwy dylatacyjnej posadzkowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		: 1,24		1,240
	klatka b - piwnica	: 2,59		2,590
	klatka a - parter	: 1,47		1,470
	klatka a - piętro I	: 1,47		1,470
	klatka a - piętro II	: 1,47		1,470
	klatka b - parter	: 2,79		2,790
	klatka b - piętro I	: 2,79		2,790
	klatka b - piętro II	: 2,79		2,790
		RAZEM:	16,610	m

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
43	DC 20 105/2	Wyrównanie stopnic i policzków masą szpachlową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*0,3*1,12		2,016
		0,3*1,16*0,3		0,104
	klatka b - piwnica			
		6*0,3*1,20		2,160
		0,3*1,16*0,3		0,104
	klatka a - parter	15*0,3*1,30+(2,81+3,19)*1,16*0,3		7,938
	klatka b - parter	14*0,3*1,23+(2,75+3,08)*1,16*0,3		7,195
	klatka a - piętro I	15*0,3*1,30+(2,81+3,19)*1,16*0,3		7,938
	klatka b - piętro I	14*0,3*1,23+(2,75+3,08)*1,16*0,3		7,195
	klatka a - piętro II	15*0,3*1,30+(2,81+3,19)*1,16*0,3		7,938
	klatka b - piętro II	14*0,3*1,23+(2,75+3,08)*1,16*0,3		7,195
		RAZEM:	49,783	m2
				-49,78
44	KNR 2-02 1504/8 (1)	Lakierowanie policzków farbą olejną		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,45*1,16*0,3		0,505
		1,45*1,16*0,3		0,505
		(2,81+3,19)*1,16*0,3		2,088
	klatka b - parter	(2,75+3,08)*1,16*0,3		2,029
	klatka a - piętro I	(2,81+3,19)*1,16*0,3		2,088
	klatka b - piętro I	(2,75+3,08)*1,16*0,3		2,029
	klatka a - piętro II	(2,81+3,19)*1,16*0,3		2,088
	klatka b - piętro II	(2,75+3,08)*1,16*0,3		2,029
		RAZEM:	13,361	m2
				-13,36
45	KNR 2-02 1114/2 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną, wykładzina kauczukowa - schody		
		Wyliczenie ilości robót:		
	kl sch a - piwnica	2,02*1,16		2,343
	kl sch b - piwnica	2,02*1,16		2,343
	kl sch a - parter	3,20*1,30*1,16+2,81*1,30*1,16+2,66*1,28		12,468
	klatka b - parter	(2,75*1,23+3,08*1,23)*1,16+1,10*2,70		11,288
		-25,66		-25,660
		RAZEM:	2,782	m2
				-2,78
46	KNR 2-02 1114/9	Listwy dla wykładzin stopni schodowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	kl sch a - piwnica	1,90*1,16+1,15*1,16		3,538
	kl sch b - piwnica	1,57*1,16+0,97*1,16		2,946
	kl sch a - parter	3,20*1,16+2,81*1,16+1,28+2,66+1,28		12,192
	klatka b - parter	(2,75+3,08)*1,16+1,10*2+2,70		11,663
	kl sch a - piętro I	3,20*1,16+2,81*1,16+1,28+2,66+1,28		12,192
	klatka b - piętro I	(2,75+3,08)*1,16+1,10*2+2,70		11,663
		RAZEM:	54,194	m
				-54,19
47	KNR 21 4007/3 (1)	Montaż płyty MDF do podstopnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*5*1,20		1,800
		0,3*5*1,22		1,830
	kl sch a - parter	0,3*15*1,30		5,850
	kl sch b - parter	0,3*14*1,23		5,166
	kl sch a - piętro I	0,3*15*1,30		5,850
	kl sch b - piętro I	0,3*14*1,23		5,166
		RAZEM:	25,662	m2
				-25,66
48	DC 20 104/2 (1)	Wykonywanie podkładów z gotowych mieszanek gr. 35mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		387,09		387,090
		RAZEM:	387,090	m2
				-387,09
49	DC 20 107/5	Warstwa wyrównawcza, powierzchnie poziome, grubość 20 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		343,07		343,070
	klatka a - parter	(30,42-23,90)-1,47*2,86		2,316
	klatka a - piętro I	13,35		13,350
	klatka a - piętro II	2,71*1,55		4,201
	klatka b - parter	(18,22-12,49)		5,730
	klatka b - piętro I	(18,22-12,49)		5,730
	klatka b - piętro II	(18,22-12,49)		5,730
	3 - pom higieny osobistej	5,54-(2,41*1,95)		0,841
	5 - kabina higieny osobistej	10,82-1,95*2,41		6,121
		RAZEM:	387,089	m2
				-387,09
50	KNR 2-02 1112/1 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną, wykładzina kauczukowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		387,09		387,090
	minus gres	-26,99		-26,990
		RAZEM:	360,100	m2
				-360,10



Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
51	KNR 2-02 1113/6	Listwy przyściennne PCW klejone		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - parter (20,15-(0,9+2,39))		16,860
		klatka b - parter (7,27-1,4*2)		4,470
		klatka a - piętro I (10,73+1,36+2,14-1)		13,230
		klatka b - parter I (7,27-1,4*2)		4,470
		klatka a - piętro II (12,23-1)		11,230
		klatka b - parter II (7,27-1,4*2)		4,470
		14 - gabinet (14,55-0,9)		13,650
		15 - gabinet (15,30-0,9)		14,400
		16 - gabinet (15,32-0,9)		14,420
		13 - gabinet 14,78-0,9		13,880
		12 - gabinet 14,60-0,9		13,700
		11 - gabinet zabiegowy (14,92-0,9)		14,020
		10 - magazyn 9,75-0,9		8,850
		8 - korytarz (55,47+3,71-1,4-0,9*10)		48,780
		4 - korytarz 3,00*(2,91*2+3,88)		29,100
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój pielęgniarski, pkt poboru cytologii		42,320
		7 - rejestracja (14,07)-1,60-1		11,470
		RAZEM:	279,320 m	-279,32
52	KNR 12 1118/1	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		26,99		26,990
		RAZEM:	26,990 m2	-26,99
53	KNR 12 1118/9	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17, 18 - wc męskie, wc damskie 7,94+7,78		15,720
		19 - wc niepełnosprawnych 2,78*2,21		6,144
		przedsionek 3,55*2,50-1,5*2,5		5,125
		RAZEM:	26,989 m2	-26,99
1.2.3	Element	Stolarka i ślusarka		
54	KNR 2-02 1207/1	Balustrada schodowa ze stali nierdzewnej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		kl sch a - piwnica 1,59*1,16		1,844
		kl sch b - piwnica 1,05*1,16		1,218
		kl sch a - parter 3,09*1,16+0,30*2		4,184
		kl sch b - parter 3,09*1,16+0,30*2		4,184
		kl sch a - piętro I 3,09*1,16+0,30*2		4,184
		kl sch b - piętro I 3,09*1,16+0,30*2		4,184
		kl sch a - piętro II 1,22*1,16		1,415
		kl sch b - piętro I 3,09*1,16+0,30*2		4,184
		RAZEM:	25,397 m	-25,40
55	KNR 4-01 1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, kraty, 2-krotne, ponad 1,0-m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		40,77		40,770
		RAZEM:	40,770 m2	-40,77
56	KNR 2-02 1017/2	Drzwi pływowe - D1 - 100 x 205		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - parter 1*2,05*10		20,500
		RAZEM:	20,500 m2	-20,50
57	KNR 2-02 1017/2	Drzwi pływowe - D2 - 100 x 205		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11 - gabinet zabiegowy 1*2,05*8		16,400
		RAZEM:	16,400 m2	-16,40
58	KNR 19 1024/8 (1)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, wypełnienie szkłem mlecznym, naświetle przeziernie - D4 - 145 x 275		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - parter 1,45*2,75		3,988
		RAZEM:	3,988 m2	-3,99
59	KNR 19 1024/8 (1)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, całoszklone - D5 - 150 x 205		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*2,05*4		12,300
		RAZEM:	12,300 m2	-12,30
60	KNR 19 1024/8 (1)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, wypełnienie panelem - D6 - 150 x 205		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*2,05		3,075
		RAZEM:	3,075 m2	-3,08
61	KNR 2-02 1203/1	Drzwi stalowe, pełne, do 2-m2 - D7 - 100 x 205		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - piętro II 1*2,05		2,050
		RAZEM:	2,050 m2	-2,05
62	KNR 19 1024/3 (1)	Okna aluminiowe o powierzchni do 2,0-m2, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10 - magazyn 1,18*0,59		0,696
		RAZEM:	0,696 m2	-0,70
63	KNR 19 1024/4 (1)	Okna aluminiowe o powierzchni do 3,0-m2, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,16*1,74		2,018
		RAZEM:	2,018 m2	-2,02

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
64	KNR 4-01 205/1	Wymiana podokienników, szerokość do 30-cm na konglomerat		
		Wyliczenie ilości robót:		
		kl scha a - parter	2,10+1,42+1,14	4,660
		kl scha a - piętro I	2,10+1,42+1,14	4,660
		kl scha a - piętro II	2,10+1,42+1,14	4,660
		kl scha b - parter	1,76	1,760
		kl scha b - piętro I	1,76+1,13	2,890
		kl scha b - piętro II	1,76+1,13	2,890
		13 - gabinet	1,73	1,730
		12 - gabinet	1,72	1,720
		11 - gabinet zabiegowy	0	
		10 - magazyn	1,16+1,18	2,340
		08 - korytarz	1,14*2	2,280
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	0,89*2	1,780
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	1,74+1,72+1,75	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		5,210
		7 - rejestracja	1,75	1,750
		RAZEM:	38,330	m
				-38,33
65	KNR 2-02 1210/3	Roleta antywłamaniowa pod belką w kasecie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka a - piętro II	1*3	3,000
		RAZEM:	3,000	m2
				-3,00
66	Kalkulacja indywidualna	Wycieraczki ze szczotkami 150 x 250 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,5*2,5	3,750
		RAZEM:	3,750	m2
				-3,75
67	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka okien tak aby mogły się otwierać		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,63*1,373*3	2,595
			0,68*1,435*3	2,927
		RAZEM:	5,522	m2
				-5,52
1.2.4	Element	Wyposażenie		
68	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - lustro wklejane 60x50		
		Wyliczenie ilości robót:		
		gabinet zabiegowy	6	6,000
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	2	2,000
		19 - wc niepełnosprawnych	1	1,000
		3 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	3	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		3,000
		RAZEM:	13,000	szt
				-13,00
69	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - podajnik na ręcznik listkowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11 - gabinet zabiegowy	6	6,000
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	3	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		3,000
		RAZEM:	9,000	szt
				-9,00
70	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - dozownik do mydła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11 - gabinet zabiegowy	6	6,000
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	2	2,000
		19 - wc niepełnosprawnych	1	1,000
		3 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		5 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	3	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		3,000
		RAZEM:	14,000	szt
				-14,00
71	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - dozownik na płyn do dezynfekcji		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11 - gabinet zabiegowy	6	6,000
		1, 2, 6 - gabinet ginekologiczny, pokój	3	
		pielęgniarek, pkt poboru cytologii		3,000
		RAZEM:	9,000	szt
				-9,00
72	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - uchwyt na ręczniki w rolce		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	2	2,000
		19 - wc niepełnosprawnych	1	1,000
		3 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		5 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		RAZEM:	5,000	szt
				-5,00
73	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - uchwyt na papier toaletowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17, 18 - wc męskie, wc damskie	2	2,000
		19 - wc niepełnosprawnych	1	1,000
		3 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		5 - kabina higieny osobistej	1	1,000
		RAZEM:	5,000	szt
				-5,00
74	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - wieszaki ubraniowe		
				szt
				24,00

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
75	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i montaż - boksy szatniowe w korytarzu	kpl	1,00
76	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i montaż - szafy do wyposażenia gabinetu zabiegowego	szt	2,00

# Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
26.	Robocizna razem	r-g	3 648,848

# Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,324
2.	Balustrada schodowa ze stali nierdzewnej	mb	25,400
3.	Benzyna do lakierów	dm3	21,934
4.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,396
5.	Cement portlandzki, zwykły CEM II/A-V 32,5 , CEMII/B-V 32,5 workowany	t	0,381
6.	Czyścić do stopnia czystości powierzchni Sa 2.5 poprzez śrutowanie (piaskowanie) oraz pokrycie powłoką antykorozyjną zaproponowaną przez dostawcę konstrukcji	kg	440,000
7.	Demontaż i montaż - boksy szatniowe w korytarzu	kpl	1,000
8.	Demontaż i montaż - szafy do wyposażenia gabinetu zabiegowego	szt	2,000
9.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,130
10.	Dozownik do mydła	szt	14,000
11.	Dozownik na płyn do dezynfekcji	szt	9,000
12.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,194
13.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	1,140
14.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 2-skrzydłowe całe oszkłone	m2	12,300
15.	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, wypełnienie panelem	m2	3,080
16.	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, wypełnienie szkłem mlecznym, naświetle przeziernie	m2	3,990
17.	Drzwi stalowe rozwierane nieocieplone pełne	kg	82,000
18.	Dwuteownik stalowy normalny HEB 100	kg	440,440
19.	Elektroda stalowy ER fi 2,5 mm, dług. 350 mm, opak. 100 sztuk	100 szt	1,524
20.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25 mm	szt	11,000
21.	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych- biała	dm3	575,286
22.	Farba olejna	dm3	4,394
23.	Farba olejna do gruntowania	dm3	4,262
24.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,632
25.	Filc bitumizowany z wełny mineralnej grubości 5-mm	m2	0,304
26.	Gips budowlany szpachlowy	kg	2 555,348
27.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,440
28.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	2,566
29.	Kabiny sanitarne z płyt HPL z drzwiami 80 x 200	m2	13,370
30.	Klej - lateksowy extra	kg	15,341
31.	Klej gipsowy - sucha mieszanka	kg	14,025
32.	Klej kauczukowy "Butapren ÖBT-III"	kg	13,341
33.	Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC "Proniwin"	kg	290,582
34.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	12,911
35.	Konglomerat marmurowy	m	38,330
36.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	103,875
37.	Kształownik stalowy profil C-100x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	8,472
38.	Kształownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	2,569
39.	Listwa dylatacyjna ścienna	mb	83,656
40.	Listwy przypodłogowe z PVC	m	355,772
41.	Lustro wklejane 60x50	m2	3,900
42.	Łączniki rozporowe kpl.	szt	23,364
43.	Masa szpachlowa	kg	64,714
44.	Montaż listew odbojowych o szerokości 40 cm wykonanych z płyty meblowej	mb	15,750
45.	Nadproża prefabrykowane	m	1,326
46.	Nivoplan Plus - cementowa zaprawa wyrównująca	kg	10 838,520
47.	Odkręcenie listew odbojowych i zamontowanie ich na nowo na wykładzinie ściennej pcv, w części poradni kobiet demontaż starych listew odbojowych i zamontowanie nowych na wzór istniejących w korytarzu głównym	mb	250,430
48.	Okno Al stałe 1-dzielne do 2,0-m2 oszkłone	m2	0,700
49.	Okno Al stałe zewnętrzne z przegrodą termiczną do 3,0-m2 oszkłone	m2	2,020
50.	Ościeżnice opaskowe drewniane drzwi wewnętrzne	szt	20,500
51.	Papier ścienny elektrokorundowy w arkuszu	ark.	41,688
52.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	36,774
53.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	5,324
54.	Piasek do betonów zwykły	m3	9,690
55.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,684
56.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5- mm	m2	3,339
57.	Płyta gipsowo-kartonowa zwykła grub. 12,5 mm	m2	28,830
58.	Płyta MDF	m2	26,943
59.	Płyta meblowa	m2	2,627
60.	Płytki z betonu komórkowego 500-700 wym. 59x24x12cm	szt.	296,184
61.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30-cm	m2	27,530
62.	Płytki ceramiczne ściennie	m2	285,937
63.	Podajnik na ręcznik listkowy	szt	9,000
64.	Podkładki pod szyby	szt	140,113
65.	Profil ścienny C "50", pod płytę g-k	m	28,097
66.	Profil ścienny U "50", pod płytę g-k	m	10,842
67.	Przeróbka okien tak aby mogły się otwierać	m2	5,520
68.	Przychód uzyskany ze sprzedaży złomu stalowego	kg	-51,760
69.	Roleta antywłamaniowa	m2	3,000
70.	Rozcieńczalnik do wyrobów uniwersalnych	dm3	0,146
71.	Siatka tkana "Rabitz" oczka 10x10 mm Fi 0.8-0.9 mm	m2	10,260
72.	Skrzydło płytowe 40-mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	36,900
73.	Sucha zaprawa do spoinowania spoina szeroka gr od 4 do 16 mm biała	kg	168,198
74.	Sucha zaprawa do spoinowania spoina szeroka gr od 4 do 16 mm kolor	kg	10,796

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
75.	Sucha zaprawa szpachlowa	kg	12,443
76.	Szpachlówka do drewna - biała	dm3	3,058
77.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	2,464
78.	Taśma papierowa perforowana szer. 50-mm grubości 0.2-mm	m	7,200
79.	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	41,298
80.	Taśma uszczelniająca dylatacyjna	m	17,713
81.	Tkanina	m2	73,054
82.	Tien techniczny sprężony	m3	0,792
83.	Tien techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	0,180
84.	Topcem Pronto - zaprawa hydrauliczna normalnie wiążąca	kg	25 741,485
85.	Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji	kg	0,836
86.	Uchwyt na papier toaletowy	szt	5,000
87.	Uchwyt na ręczniki w rolce	szt	5,000
88.	Utylizacja matrałów z robiórki - drzwi, okna i parapety	kpl	1,000
89.	Utylizacja matrałów z robiórki - gruz betonowy i ceglany	t	80,410
90.	Wapno gaszone	t	4,113
91.	Wieszaki ubraniowe	szt	24,000
92.	Wkręty	szt	340,200
93.	Wkręty do kołków fi 8 mm - 5x40 mm	kg	0,110
94.	Woda	m3	12,171
95.	Wycieraczki ze szczotkami 150 x 250 cm	m2	3,750
96.	Wykładzina podłogowa - kauczkowa	m2	395,539
97.	Wykładzina ścienna PCV	m2	420,061
98.	Zabezpieczenie narożników listwą ochronną pcv do wysokości 1.20 m	mb	27,440
99.	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,361
100.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,036
101.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,706
102.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,072
103.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Atlas	kg	2 789,284
104.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych uniwersalna uelastyczniona ATLAS	kg	268,551
105.	Zaprawa wapienna	m3	0,093
106.	Żwir do bet. wielofrak. uziar. 2-16 mm	m3	1,152

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna o pojemności 150dm3	m-g	3,030
2.	Ciągnik kołowy 18kW [25KM](1)	m-g	0,352
3.	Przyczepa dłuźcowa do samochodów 10,0t	m-g	0,352
4.	Samochód skrzyniowy o ładowności do 5.0t (1)	m-g	59,342
5.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	12,970
6.	Wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	19,680
7.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0.5-0.75-t	m-g	21,952
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	14,949
9.	Żuraw okienny przenośny 0.15t	m-g	7,560
10.	Żuraw samochodowy udźwig 5-6t (1)	m-g	0,220