

## **Przedmiar robót**

### **Wykonanie remontu pomieszczeń WPS na IV**

Budowa: **31-135 Kraków ul.Batorego 3**

Obiekt lub rodzaj robót: **Przebudowa lokali biurowych na Gabinety stomatologiczne oraz przebudowa sanitariatów dla potrzeb osób niepełnosprawnych**

Inwestor: **Wojewódzka Przychodnia Stomatologiczna im. dr n. med. Zbigniewa Żaka, ul. Batorego 3 w Krakowie**

## Spis katalogów

Symbol	Nazwa katalogu, Wydanie
DC 19	Roboty budowlane w systemie MAPEI Datacomp, wyd.I, Kraków 2011
DC 20	Okładziny z płytek ceramicznych w systemie MAPEI Datacomp sp. z o.o., wyd. I, Kraków 2013
DC 21	Systemy ociepleniowe, dekoracyjne i ochronne Mapei Datacomp sp. z o.o., wyd. I, Kraków 2013 r.
KNKRB 2	Konstrukcje budowlane budownictwa ogólnego
KNNR 2	Konstrukcje budowlane budownictwa ogólnego (Załącznik nr 1 MRRiB 26.09.2000)
KNNRW 3	Roboty remontowe ogólnobudowlane
KNR 202	Konstrukcje budowlane
KNR 401	Roboty remontowe budowlane
KNR 404	Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPiB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)
KNR 728	Roboty budowlane przy montażu maszyn i urządzeń
KNR 1322	Roboty remontowe i modernizacyjne budowlane konstrukcji chłodni kominowych i wentylatorowych
KNR 1323	Roboty remontowe i modernizacyjne budowlane elektrowni, elektrociepłowni i ciepłowni zawodowych
KNR 1901	Roboty budowlane w obiektach zabytkowych
KNR BC 2	Roboty budowlane w systemie Schomburg Warszawa 2004 r, wyd. I
KNRW 401	Roboty remontowe budowlane (Wersja Wacetob r.1997)
NNRNKB 202	Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)
TZKNBK 7	Roboty izolacyjne
ZKNR C 2	Roboty budowlane wykonywane w technologiach i materiałach marek: Ceresit, Thomasit, Pattex, Metylan Henkel Polska, Wydanie I, październik 2008

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wykonanie remontu pomieszczeń WPS na IV</b>		
1	Element	<b>Sanitariat dla niepełnosprawnych</b>		
1.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2'm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		kabiny sanitarne 2 2,000000		
		wejście od poczekalni 1 1,000000		
		wejście od gabinetów 1 1,000000		
		RAZEM: 4,000000	szt	4,000
1.2	KNR 1322/407/2	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych na odległość do 1 km - drewno		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*0,70*0,04*2+2,00*0,80*0,04*2 0,240000		
		RAZEM: 0,240000	m3	0,240
1.3	KNR 1322/407/5	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych dodatek za każde dalsze 0.5 km do kol 2	m3	0,240
1.4	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianki (1,50*2+1,86*2)*2,02-2,05*0,80*4 7,014400		
		ściany 3,69*2,02*2+1,86*2,02*2-2,05*0,90*2 18,732000		
		RAZEM: 25,746400	m2	25,746
1.5	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianki (1,50+1,86)*2,90-2,05*0,80*2 6,464000		
		RAZEM: 6,464000	m2	6,464
1.6	KNR 401/346/5	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cementowa, gniazda głębokości 1 cegły	szt	2
1.7	KNR 401/329/4	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość do 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		powiększenie otworu drzwiowego 2,10*0,30 0,630000		
		RAZEM: 0,630000	m2	0,630

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.8	KNR 728/209/2	Wykucie bruzd, bruzdy poziome, ściany murowane, przekrój do 200 cm2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	bruzda 15*15cm	1,50	1,500000	
		RAZEM:	1,500000	m
1.9	KNR 401/206/1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość do 10 cm	szt	2
1.10	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,50	1,500000	
		RAZEM:	1,500000	m
1.11	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,69*1,86	6,863400	
		RAZEM:	6,863400	m2
1.12	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	6,863
1.13	KNR 1901/116/5	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi, z V piętra		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25,746*0,04	1,029840	
		6,464*0,10	0,646400	
		0,63*0,15	0,094500	
		6,863*0,02	0,137260	
		6,863*0,05	0,343150	
		RAZEM:	2,251150	m3
1.14	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym	m3	2,251
1.15	KNR 404/1101/6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym	m3	2,251
1.16	KNR 401/303/3	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/4 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	zamurowanie otworu po wykutych drzwiach	2,10*0,90	1,890000	
		RAZEM:	1,890000	m2
1.17	KNR 1901/724/1 (1)	Tynki wewnętrzne, na podłożach ceramicznych, o powierzchni ponad 5 m2, zwykle kat.III, na ścianach płaskich, ciasto wapienne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,69*2,10*2+1,86*2,10*2-2,05*1,10	21,055000	
	po zamurowanych drzwiach od strony korytarza	1,89	1,890000	
		RAZEM:	22,945000	m2
1.18	DC 19/101/2	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pionowa	m2	22,945
1.19	NNRNKB 202/2803/6 (2)	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 60x60, zaprawa "Ceresit"		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,69*2,05*2+1,86*2,05*2-2,00*1,10	20,555000	
		RAZEM:	20,555000	m2
1.20	DC 20/324/3	Okładziny ceramiczne - cięcie płytek gresowych, fazowanie krawędzi		
	Wyliczenie ilości robót:			
	przy oknach	0,60*2+0,75*4	4,200000	
		RAZEM:	4,200000	m
1.21	NNRNKB 202/1129/1 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2, grubość 2,5 cm, zatarte na ostro		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,69*1,86	6,863400	
		RAZEM:	6,863400	m2
1.22	NNRNKB 202/1129/3 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2, dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m2	6,863
1.23	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	6,863
1.24	DC 19/101/1	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pozioma	m2	6,863
1.25	DC 20/314/5	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w karo lub mijankowo, płytki średnie 30x30 cm, 40x40 cm	m2	6,863
1.26	KNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykle R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,00*0,90	1,800000	
		RAZEM:	1,800000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.27	KNKRB 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót: 2,00*0,90 RAZEM: 1,800000	m2	1,800
1.28	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami	szt	1
1.29	ZKNR C 2/603/1 (1)	Gruntowanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie Wyliczenie ilości robót: sufit 3,38*1,83 6,185400 ściany 3,38*0,89*2+1,83*0,89*2 9,273800 RAZEM: 15,459200	m2	15,459
1.30	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach Wyliczenie ilości robót: sufit 3,69*1,86 6,863400 RAZEM: 6,863400	m2	6,863
1.31	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach Wyliczenie ilości robót: ściany 3,69*(2,89-2,05)*2+1,86*(2,89-2,05)*2 9,324000 RAZEM: 9,324000	m2	9,324
1.32	DC 21/1001/3 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowo-akrylowych w dyspersji wodnej - Dekoral Acrotix	m2	15,459
2	Element	<b>Poczekalnia, wymiana drzwi wejściowych</b>		
2.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2'm2 Wyliczenie ilości robót: drzwi wejściowe do poczekalni 1 1,000000 RAZEM: 1,000000	szt	1,000
2.2	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły Wyliczenie ilości robót: 2,10*0,50*0,10 0,105000 RAZEM: 0,105000	m3	0,105
2.3	KNR 401/347/10	Skucie nierówności do 4 cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej Wyliczenie ilości robót: poszerzenie otworu drzwiowego 2,10*0,50*2 2,100000 RAZEM: 2,100000	m2	2,100
2.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wejściowych antywłamaniowych Wyliczenie ilości robót: wejście do poczekalni 2,00*0,90 1,800000 RAZEM: 1,800000	m2	1,800
2.5	KNR 401/708/2 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm Wyliczenie ilości robót: 2,10*4+1,05*2 10,500000 RAZEM: 10,500000	m	10,500
3	Element	<b>Gabinety-roboty rozbiórkowe</b>		
3.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Wyliczenie ilości robót: fartuch z płytek-pom. socjalne (0,70+0,15+0,41)*1,53 1,927800 RAZEM: 1,927800	m2	1,928
3.2	KNNRW 3/313/4	Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe Wyliczenie ilości robót: rozebranie obudowy pionu 2,89*(0,15+0,40+0,15) 2,023000 kanalizacyjnego w pom. 0/03 RAZEM: 2,023000	m2	2,023
3.3	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2'm2	szt	3
3.4	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły Wyliczenie ilości robót: 5,59*2,99-2,05*1,00 14,664100 RAZEM: 14,664100	m2	14,664

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.5	KNNRW 3/313/4	Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,56*2,94-2,05*1,00	8,416400	
		RAZEM:	8,416400	m2
3.6	KNR 1901/701/7	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych na ścianach i stropach, zaprawa cementowo-wapienna, ponad 5 m2, bez zerwania otrzciniowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany (5,59*2+3,56*2+0,15*2+3,39*2)*2,10-2,05*0,93	51,391500	
		RAZEM:	51,391500	m2
3.7	KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,30*2	2,600000	
		RAZEM:	2,600000	m
3.8	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*1,49	3,725000	
		RAZEM:	3,725000	m2
3.9	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	3,725
3.10	DC 20/120/7	Rozebranie posadzki z deszczulek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,59*3,39+3,56*3,97	33,083300	
		RAZEM:	33,083300	m2
3.11	KNR 1323/105/2	Rozebranie drewnianych podłóg	m2	33,08
3.12	KNR 404/405/4	Rozebranie legarów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,56*5	17,800000	
		3,39*6	20,340000	
		RAZEM:	38,140000	m
3.13	KNRW 401/609/3	Rozebranie podsypek izolacyjnych, z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego, gruzu z betonu komórkowego, grubości do 15 cm R = 5,000 M = 1,000 S = 1,000	m2	33,08
3.14	KNR BC 2/201/1	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych, poziomych	m2	33,08
3.15	KNR 1322/407/2	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych na odległość do 1 km - drewno		
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi 2,00*0,90*0,04*2	0,144000	
		parkiet 33,08*0,022	0,727760	
		podłoga drewniana 33,08*0,025	0,827000	
		legary 38,140*0,10*0,10	0,381400	
		RAZEM:	2,080160	m3
3.16	KNR 1322/407/5	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych dodatek za każde dalsze 0.5 km do kol 2	m3	2,08
3.17	KNR 1901/116/5	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi, z IV piętra		
		Wyliczenie ilości robót:		
		tynki 51,392*0,03	1,541760	
		płytki gres 3,725*0,02	0,074500	
		posadzka cementowa 3,725*0,05	0,186250	
		gruz i zasypka stropowa 33,08*0,15	4,962000	
		RAZEM:	6,764510	m3
3.18	KNR 404/1101/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3	6,765
3.19	KNR 404/1101/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3	6,765
3.20	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko	m3	6,765
4	Element	<b>Gabinety-prace budowlane</b>		
4.1	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		tynkowanie bruzd na suficie po rozebranych ścianach 5,59+3,56	9,150000	
		RAZEM:	9,150000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.2	KNR 1901/724/1 (1)	Tynki wewnętrzne, na podłożach ceramicznych, o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> , zwykle kat.III, na ścianach płaskich, ciasto wapienne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany (5,59*2+3,56*2+0,15*2+3,39*2)*2,10-2,05*0,93		51,391500
		RAZEM:		51,391500
			m2	51,392
4.3	KNR 1901/719/4	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków wewnętrznych cementowych o 10 mm, na ścianach płaskich i słupach prostokątnych, ponad 5 m <sup>2</sup> /miejsce	m2	51,392
4.4	KNR 2/602/3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,34+0,15+3,605)*5,63		39,944850
		RAZEM:		39,944850
			m2	39,94
4.5	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	39,94
4.6	NNRNKB 202/1129/1 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> , grubość 2,5 cm, zatarte na ostro	m2	39,94
4.7	NNRNKB 202/1129/3 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> , dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m2	39,94
4.8	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową-siatka stalowa zgrzewana gr. pręta 8 mm	m2	39,94
4.9	NNRNKB 202/2023/3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,13*2,90		9,077000
		(3,38+0,15+3,61)*2,90-2,05*0,90*2		17,016000
		(2,35+0,70)*2,90-2,05*0,90		7,000000
		0,60*2,89		1,734000
		RAZEM:		34,827000
			m2	34,827
4.10	KNR 202/2007/4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych-analogia wykonanie wzmocnienia ścianek z płyt g/k profilami ościeżnicowymi do montażu kaset drzwi przesuwnych i do pom. socjalnego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*2,05*2		8,200000
		RAZEM:		8,200000
			m2	8,200
4.11	TZKNBK 7/114/4	Izolacja cieplna, pionowa, z płyt wełny mineralnej (poz 114)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34,564		34,564000
		drzwi i wnęki na kasety -2,05*2,00*2		-8,200000
		RAZEM:		26,364000
			m2	26,364
5	Element	<b>Stolarka drzwiowa</b>		
5.1	KNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe-pom. 0/02 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. socjalne 2,00*0,80		1,600000
		stan. rejestracji 2,00*0,90		1,800000
		RAZEM:		3,400000
			m2	3,40
5.2	KNKRB 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne-pom. 0/02 R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. socjalne 2,00*0,80		1,600000
		stan. rejestracji 2,00*0,90		1,800000
		RAZEM:		3,400000
			m2	3,400
5.3	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami-pom. 0/02	szt	2
5.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi szklanych w kasecie system ECLISSE	kpl	2
6	Element	<b>Okładziny ściennie z płytek</b>		
6.1	DC 19/101/2	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pionowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. 0/03 2,34*2,05+1,75*2,40+1,56*2,05+0,60*2,05		13,425000
		pom. 0/04 3,13*2,45+(3,34-1,00)*2,05		12,465500
		pom. 0/05 3,13*2,45+(3,605-1,00)*2,05		13,008750
		RAZEM:		38,899250
			m2	38,899
6.2	NNRNKB 202/2803/6 (2)	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m <sup>2</sup> płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 60x60, zaprawa "Ceresit"	m2	38,899

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.3	DC 20/318/2	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm docinane z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
	pom. 0/02	1,02+1,70+1,05+0,15+0,55+0,25+0,545+0,15-1,00+0,20*2		4,815000
	pom. 0/03	2,34		2,340000
	pom. 0/04	3,34+3,13		6,470000
	pom. 0/05	3,605+3,13+1,90+2,35+2,60+1,05+0,70+1,30-1,00		15,635000
		RAZEM:		29,260000
7	Element	<b>Posadzki</b>	m	29,260
7.1	DC 19/101/1	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pozioma		
		Wyliczenie ilości robót:		
	pom. 0/02	7,09		7,090000
	pom. 0/03	3,72		3,720000
	pom. 0/04	10,60		10,600000
	pom. 0/05	11,30+5,34		16,640000
		RAZEM:		38,050000
7.2	DC 20/314/5	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w karo lub mijankowo, płytki średnie 30x30 cm, 40x40 cm	m2	38,050
8	Element	<b>Naświetla w ściankach g/k</b>		
8.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie i montaż naświetli w ściankach z płyt g/k		
		Wyliczenie ilości robót:		
	pom. 0/04 1,80*0,25	1		1,000000
	pom. 0/05 1,50*0,25	1		1,000000
		RAZEM:		2,000000
9	Element	<b>Prace malarskie</b>	szt	2,000
9.1	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
	sufity	10,81+10,60+11,30+5,34		38,050000
	ściany			
	pom. 0/02	(2,35+1,56+0,11+2,72)*0,90		6,066000
	pom. 0/03	3,38*2,90+3,13*0,90		12,619000
	pom. 0/04	3,61*2,90+3,13*0,90		13,286000
	pom. 0/05	2,35*0,90+1,90*0,90		3,825000
		RAZEM:		73,846000
9.2	ZKNR C 2/603/1 (1)	Grunтовanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie	m2	73,846
		Wyliczenie ilości robót:		
	sufity	10,81+10,60+11,30+5,34		38,050000
	ściany			
	pom. 0/02	(1,56+0,11+2,72+0,70)*2,90-2,05*0,90*2-2,34*2,05+2,35*1,00+1,56*0,85+2,72*2,90+2,35*2,90-2,05*0,90		22,808000
	pom. 0/03	3,38*2,90*2+3,13*2,90*2-2,05*0,90-3,13*2,40-2,34*2,05		23,604000
	pom. 0/04	3,61*2,90*2+3,13*2,90*2-2,05*0,90-3,13*2,40-0,55*2,05-2,06*2,05		24,384500
	pom. 0/05	2,35*2,90*2+(1,90+0,70)*2,90*2-2,05*0,80		27,070000
		RAZEM:		135,916500
9.3	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach	m2	135,917
		Wyliczenie ilości robót:		
	sufity	10,81+10,60+11,30+5,34		38,050000
		RAZEM:		38,050000
9.4	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach	m2	38,050
		Wyliczenie ilości robót:		
	pom. 0/02	2,35*1,00+1,56*0,85+2,72*2,90		11,564000
	pom. 0/03	3,38*2,90+3,13*0,50		11,367000
	pom. 0/04	3,61*2,90+3,13*2,90		19,546000
	pom. 0/05	2,35*2,90+(1,90+0,70)*2,90		14,355000
		RAZEM:		56,832000
9.5	DC 21/1001/3 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowo-akrylowych w dyspersji wodnej - Dekoral Acrotix	m2	56,832
			m2	135,917

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	Element	<b>Wymknięcie pom. sterylizatorni</b>		
10.1	NNRNKB 202/2023/3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100		
		Wyliczenie ilości robót:		
		dodatkowa ścianka w pom. sterylizatorni 2,35*2,90-2,05*0,90		4,970000
		ścianka projektowana w II wersji -0,60*2,89		-1,734000
		RAZEM:		3,236000
10.2	TZKNBK 7/114/4	Isolacja cieplna, pionowa, z płyt wełny mineralnej (poz 114)	m2	3,236
10.3	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe-pom. 0/06 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sterylizatornia 2,00*0,80		1,600000
		RAZEM:		1,600000
10.4	KNKRB 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne-pom. sterylizatorni R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. sterylizatorni 2,00*0,80		1,600000
		RAZEM:		1,600000
10.5	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z sztyldami-pom. sterylizatorni	szt	1
10.6	ZKNR C 2/603/1 (1)	Grunтовanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,236*2		6,472000
		RAZEM:		6,472000
10.7	DC 21/1001/3 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowo-akrylowych w dyspersji wodnej - Dekoral Acrotix	m2	6,472

### Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzutami
	Kosztorys	<b>Wykonanie remontu pomieszczeń WPS na IV</b>			
1	Element	<b>Sanitariat dla niepełnosprawnych</b>			
1.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m2	szt	4,000	
1.2	KNR 1322/407/2	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych na odległość do 1 km - drewno	m3	0,240	
1.3	KNR 1322/407/5	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych dodatek za każde dalsze 0.5 km do kol 2 Krotność=19	m3	0,240	
1.4	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	25,746	
1.5	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły	m2	6,464	
1.6	KNR 401/346/5	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cementowa, gniazda głębokości 1 cegły	szt	2	
1.7	KNR 401/329/4	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość do 1/2 cegły	m2	0,630	
1.8	KNR 728/209/2	Wykucie bruzd, bruzdy poziome, ściany murowane, przekrój do 200 cm2	m	1,50	
1.9	KNR 401/206/1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość do 10 cm	szt	2	
1.10	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,50	
1.11	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	6,863	
1.12	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	6,863	
1.13	KNR 1901/116/5	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi, z V piętra	m3	2,251	
1.14	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym	m3	2,251	
1.15	KNR 404/1101/6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym Krotność=14	m3	2,251	
1.16	KNR 401/303/3	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/4 cegły	m2	1,890	
1.17	KNR 1901/724/1 (1)	Tynki wewnętrzne, na podłożach ceramicznych, o powierzchni ponad 5 m2, zwykłe kat.III, na ścianach płaskich, ciasto wapienne	m2	22,945	
1.18	DC 19/101/2	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pionowa	m2	22,945	



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzutami
1.19	NNRNKB 202/2803/6 (2)	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m <sup>2</sup> płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 60x60, zaprawa "Ceresit"	m <sup>2</sup>	20,555	
1.20	DC 20/324/3	Okładziny ceramiczne - cięcie płytek gresowych, fazowanie krawędzi	m	4,200	
1.21	NNRNKB 202/1129/1 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> , grubość 2.5 cm, zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	6,863	
1.22	NNRNKB 202/1129/3 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> , dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność=3,50	m <sup>2</sup>	6,863	
1.23	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m <sup>2</sup>	6,863	
1.24	DC 19/101/1	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pozioma	m <sup>2</sup>	6,863	
1.25	DC 20/314/5	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w karo lub mijankowo, płytki średnie 30x30 cm, 40x40 cm	m <sup>2</sup>	6,863	
1.26	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m <sup>2</sup>	1,80	
1.27	KNKRB 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m <sup>2</sup>	1,800	
1.28	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami	szt	1	
1.29	ZKNR C 2/603/1 (1)	Grunтовanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie	m <sup>2</sup>	15,459	
1.30	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach	m <sup>2</sup>	6,863	
1.31	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach	m <sup>2</sup>	9,324	
1.32	DC 21/1001/3 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowo-akrylowych w dyspersji wodnej - Dekoral Acrotix	m <sup>2</sup>	15,459	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie					
<b>Razem Sanitariat dla niepełnosprawnych netto</b>					
2	Element	<b>Poczekalnia, wymiana drzwi wejściowych</b>			
2.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m <sup>2</sup>	szt	1,000	
2.2	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły	m <sup>3</sup>	0,105	
2.3	KNR 401/347/10	Skucie nierówności do 4 cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	2,100	
2.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wejściowych antywłamaniowych	m <sup>2</sup>	1,800	
2.5	KNR 401/708/2 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm	m	10,500	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie					
<b>Razem Poczekalnia, wymiana drzwi wejściowych netto</b>					
3	Element	<b>Gabinety-roboty rozbiórkowe</b>			
3.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>	1,928	
3.2	KNNRW 3/313/4	Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe	m <sup>2</sup>	2,023	
3.3	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m <sup>2</sup>	szt	3	
3.4	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły	m <sup>2</sup>	14,664	
3.5	KNNRW 3/313/4	Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe	m <sup>2</sup>	8,416	
3.6	KNR 1901/701/7	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych na ścianach i stropach, zaprawa cementowo-wapienna, ponad 5 m <sup>2</sup> , bez zerwania otrzciniowania	m <sup>2</sup>	51,392	
3.7	KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych	m	2,600	
3.8	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	3,725	
3.9	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>	3,725	
3.10	DC 20/120/7	Rozebranie posadzki z deszczulek	m <sup>2</sup>	33,08	
3.11	KNR 1323/105/2	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>	33,08	
3.12	KNR 404/405/4	Rozebranie legarów	m	38,140	
3.13	KNRW 401/609/3	Rozebranie podsypki izolacyjnych, z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego, gruzu z betonu komórkowego, grubości do 15 cm R = 5,000 M = 1,000 S = 1,000	m <sup>2</sup>	33,08	
3.14	KNR BC 2/201/1	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych, poziomych	m <sup>2</sup>	33,08	
3.15	KNR 1322/407/2	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych na odległość do 1 km - drewno	m <sup>3</sup>	2,080	
3.16	KNR 1322/407/5	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych dodatek za każde dalsze 0.5 km do kol 2 Krotność=19	m <sup>3</sup>	2,08	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzuta mi
3.17	KNR 1901/116/5	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi, z IV piętra	m3	6,765	
3.18	KNR 404/1101/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3	6,765	
3.19	KNR 404/1101/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym Krotność=14,00	m3	6,765	
3.20	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko	m3	6,765	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Gabinety-roboty rozbiórkowe netto</b>					
4	Element	<b>Gabinety-prace budowlane</b>			
4.1	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm	m	9,150	
4.2	KNR 1901/724/1 (1)	Tynki wewnętrzne, na podłożach ceramicznych, o powierzchni ponad 5 m2, zwykle kat.III, na ścianach płaskich, ciasto wapienne	m2	51,392	
4.3	KNR 1901/719/4	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków wewnętrznych cementowych o 10 mm, na ścianach płaskich i słupach prostokątnych, ponad 5 m2/miejsce	m2	51,392	
4.4	KNR 2/602/3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowe	m2	39,94	
4.5	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	39,94	
4.6	NNRNBK 202/1129/1 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2, grubość 2.5 cm, zatarte na ostro	m2	39,94	
4.7	NNRNBK 202/1129/3 (1)	Posadzki cementowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2, dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność=5,5	m2	39,94	
4.8	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową-siatka stalowa zgrzewana gr. pręta 8 mm	m2	39,94	
4.9	NNRNBK 202/2023/3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100	m2	34,827	
4.10	KNR 202/2007/4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych-analogia wykonanie wzmocnienia ścianek z płyt g/k profilami ościeżnicowymi do montażu kaset drzwi przesuwnych i do pom. socjalnego	m2	8,200	
4.11	TZKNBK 7/114/4	Izolacja cieplna, pionowa, z płyt wełny mineralnej (poz 114)	m2	26,364	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Gabinety-prace budowlane netto</b>					
5	Element	<b>Stolarka drzwiowa</b>			
5.1	KNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe-pom. 0/02 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	3,40	
5.2	KNR 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne-pom. 0/02 R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m2	3,400	
5.3	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami-pom. 0/02	szt	2	
5.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi szklanych w kasie system ECLISSE	kpl	2	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Stolarka drzwiowa netto</b>					
6	Element	<b>Okładziny ściennie z płytek</b>			
6.1	DC 19/101/2	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pionowa	m2	38,899	
6.2	NNRNBK 202/2803/6 (2)	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 60x60, zaprawa "Ceresit"	m2	38,899	
6.3	DC 20/318/2	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm docinane z płytek	m	29,260	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Okładziny ściennie z płytek netto</b>					
7	Element	<b>Posadzki</b>			
7.1	DC 19/101/1	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pozioma	m2	38,050	
7.2	DC 20/314/5	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w karo lub mijankowo, płytki średnie 30x30 cm, 40x40 cm	m2	38,050	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzutami
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Posadzki netto</b>					
8	Element	<b>Naświetla w ściankach g/k</b>			
8.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie i montaż naświetli w ściankach z płyt g/k	szt	2,000	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Naświetla w ściankach g/k netto</b>					
9	Element	<b>Prace malarskie</b>			
9.1	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	73,846	
9.2	ZKNR C 2/603/1 (1)	Gruntowanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie	m2	135,917	
9.3	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach	m2	38,050	
9.4	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach	m2	56,832	
9.5	DC 21/1001/3 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowo-akrylowych w dyspersji wodnej - Dekoral Acrotix	m2	135,917	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Prace malarskie netto</b>					
10	Element	<b>Wymknięcie pom. sterylizatorni</b>			
10.1	NNRNKB 202/2023/3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100	m2	3,236	
10.2	TZKNBK 7/114/4	Izolacja cieplna, pionowa, z płyt wełny mineralnej (poz 114)	m2	3,236	
10.3	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe-pom. 0/06 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	1,60	
10.4	KNKRB 2/1002/1 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne-pom. sterylizatorni R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m2	1,600	
10.5	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z sztyldami-pom. sterylizatorni	szt	1	
10.6	ZKNR C 2/603/1 (1)	Gruntowanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie	m2	6,472	
10.7	DC 21/1001/3 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowo-akrylowych w dyspersji wodnej - Dekoral Acrotix	m2	6,472	
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem Wymknięcie pom. sterylizatorni netto</b>					
<b>Podsumowanie kosztorysu</b>					<b>Razem</b>
Koszty bezpośrednie <b>Razem kosztorys</b> <b>Razem Wykonanie remontu pomieszczeń WPS na IV netto</b>					

### Zestawienie robocizny

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	1,74		
2.	Cieśle grupa II	r-g	7,04877		
3.	Dekarze grupa II	r-g	12,79678		
4.	Montażysci grupa II	r-g	38,44363		
5.	Montażysci grupa III	r-g	57,47513		
6.	Monter płyt gipsowych II	r-g	3,70394		
7.	Monter płyt gipsowych III	r-g	11,11182		
8.	Murarze grupa III	r-g	1,866		
9.	Posadzkarz-płytka II	r-g	51,87347		
10.	Posadzkarz-płytka III	r-g	155,76948		
11.	Robocizna	r-g	265,08883		
12.	Robotnicy	r-g	139,21802		
13.	Robotnicy budowlani	r-g	3,6888		
14.	Robotnicy grupa I	r-g	248,57232		
15.	Robotnicy grupa II	r-g	64,7081		
16.	Stolarze grupa II	r-g	1,76		

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
17.	Tynkarze grupa II	r-g	11,30624		
18.	Tynkarze grupa III	r-g	128,71007		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			1 204,8814		

### Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm	szt	60,243		
2.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	2,24255		
3.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	10,6029		
4.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,0036		
5.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,0054		
6.	Drewno opałowe	kg	7,02045		
7.	drzwi przesuwne system ECLISSE KASETA SYNTESIS LINE POJEDYNCZA	kpl	2		
8.	Drzwi wejściowe wraz z ościeżnicą, antywłamaniowe	m2	1,8		
9.	Farba emulsyjna Dekoral Akrotix biała	l	55,2468		
10.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12 m grubości 0,3 mm	m2	47,928		
11.	Gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	166,6035		
12.	Gips szpachlowy NIDA Start	kg	277,6725		
13.	Gips szpachlowy Rygips Vario	kg	33,87607		
14.	Grunt Dekoral Pro Akrylit 3000 koncentrat	l	2,06765		
15.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,04		
16.	Kątowniki do profili ościeżnicowych	szt	12		
17.	Kerabond T - cementowa zaprawa klejąca do mocowania płytek ceramicznych i gresu	kg	191,356		
18.	Klamka z szyldem	szt	4		
19.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	40,8		
20.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	20,91		
21.	Kotwy do ościeżnicy	szt	18		
22.	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surową 14x14 cm	szt	2,23011		
23.	Kształownik stalowy profil C-100x50x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	70,03592		
24.	Kształownik stalowy profil U-100x40x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	27,02473		
25.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	7,1892		
26.	Łączniki rozporowe kpl.	szt	58,23639		
27.	Masa asfaltowa	kg	3,97826		
28.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	1,62461		
29.	Nadproża POROTHERM 11,5, belka długości 150 cm	szt	1		
30.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	5,07482		
31.	Opłata za składowisko gruzu	m3	6,765		
32.	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m2	6,8		
33.	Papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m2	45,1322		
34.	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	139,79		
35.	Pianka budowlana poliuretanowa Ceresit CS 360	dm3	1		
36.	Pianka poliuretanowa	kg	0,238		
37.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,01		
38.	Piasek do zapraw	m3	7,68441		
39.	Płyta gipsowo-kartonowa Rigips Hydro	m2	78,40978		
40.	Płyta styropianowa EPS 100- gr. 10 cm	m2	41,937		
41.	Płyta z wełny mineralnej AKU Isover gr 10 cm	m2	31,08		
42.	Płytki "Gres" o wymiarach 60.0x60.0x1.0 cm gatunek I	m2	64,45622		
43.	Płytki gres 60*60 cm- posadzka	m2	48,50604		
44.	Profil ościeżnicowy Rigips UA 100	m	24		
45.	Pulicol 2000 - preparat czyszczący do usuwania starych klejów, farb i lakierów	kg	9,924		
46.	Siatka stalowa do zbrojenia wylewek	m2	47,73906		
47.	Skoncentrowany preparat gruntujący na bazie dyspersji wodnej żywic syntetycznych Primer G	kg	16,33383		
48.	Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych	m2	6,8		
49.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	11,8908		
50.	Taśma spoinowa	m	112,66648		
51.	Taśma uszczelniająca dylatacyjna PVC	m	44,15308		
52.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,57104		
53.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	64,98448		
54.	Wkręty	szt	932,5435		
55.	Woda	m3	0,40012		

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
56.	Woda przemysłowa	m3	0,76016		
57.	Wykonanie i montaż naświetla 150*25 cm	szt	1		
58.	Wykonanie i montaż naświetla 180*25 cm	szt	1		
59.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0105		
60.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych "Ceresit CM 17"	kg	473,25384		
61.	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	0,016		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

### Zestawienie sprzętu

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	4,91344		
2.	Miksokret 28 kW	m-g	17,97865		
3.	Przyczepa samowyładowcza o ładowności 5 t	m-g	2,1112		
4.	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	17,09149		
5.	Samochód samowyładowczy (1)	m-g	0,1272		
6.	Samochód samowyładowczy 15-20 t (1)	m-g	1,1024		
7.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	7,04168		
8.	Spawarka elektryczna	m-g	1,0578		
9.	Środek transportowy (1)	m-g	1,14391		
10.	Wózek	m-g	0,0296		
11.	Wyciąg	m-g	4,65448		
12.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	7,28721		
13.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2,16652		
14.	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,1		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			66,80558		

### Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			Wartość z narzutami
		R	M	S	
	Wykonanie remontu pomieszczeń WPS na IV				
1	Sanitariat dla niepełnosprawnych				
2	Poczekalnia, wymiana drzwi wejściowych				
3	Gabinety-roboty rozbiórkowe				
4	Gabinety-prace budowlane				
5	Stolarka drzwiowa				
6	Okładziny ścienne z płytek				
7	Posadzki				
8	Naświetla w ściankach g/k				
9	Prace malarskie				
10	Wymknięcie pom. sterylizatorni				
	Suma elementów kosztorysu				
	Razem Wykonanie remontu pomieszczeń WPS na IV netto				