

## **Przedmiar robót**

### **Projekt modernizacji pomieszczeń PDOZ budynku Komendy Miejskiej Policji w Koninie**

Budowa: **62-510 Konin**  
**ul. Przemysłowa 2**

Obiekt lub rodzaj robót: **Budowlane**

Lokalizacja: **Konin**

Inwestor: **Komenda Miejska Policji w Koninie**  
**ul. Przemysłowa 2**  
**62-510 Konin**

Wykonawca: **7A STUDIO**  
**Grzegorz Śmiechowicz**  
**ul. 11 Listopada 7**  
**tel. 724 502 536**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Projekt modernizacji pomieszczeń PDOZ budynku Komendy Miejskiej Policji w Koninie</b>		
1	Rozdział	<b>Tom 2</b>		
1.1	Grupa	<b>1. Łazienka</b>		
1.1.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
1	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,70 \cdot (3,85 + 1,76 + 2,57) \cdot 2$		44,172000
		RAZEM:		44,172000
			m2	44,172
2	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,640
1.1.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, płytki</b>		
3	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,640
4	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,00 \cdot (3,85 + 1,76 + 2,57) \cdot 2$		32,720000
		11,64		11,640000
		RAZEM:		44,360000
			m2	44,360
5	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	44,360
6	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	44,360
7	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,640
8	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,00 \cdot (3,85 + 1,76 + 2,57) \cdot 2$		32,720000
		RAZEM:		32,720000
			m2	32,720
9	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,70 \cdot (3,85 + 1,76 + 2,57) \cdot 2$		11,452000
		RAZEM:		11,452000
			m2	11,452
1.1.3	Element	<b>Ścianka systemowa</b>		
10	Kalkulacja własna	Montaż ścianki systemowej z drzwiami w WC	kpl	2,000
1.1.4	Element	<b>Posadzka</b>		
11	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,640
12	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,640
13	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,640
14	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,640
15	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,640
1.2	Grupa	<b>2. Łazienka dla niepełnosprawnych</b>		
1.2.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
16	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,70 \cdot (1,94 + 2,57)$		3,157000
		5,07		5,070000
		RAZEM:		8,227000
			m2	8,227
1.2.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
17	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	5,070

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(1,94+2,57)*2		24,354000
		5,07		5,070000
		RAZEM:		29,424000
19	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	29,424
20	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,70*(1,94+2,57)*2		6,314000
		5,07		5,070000
		RAZEM:		11,384000
21	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,384
22	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*(1,94+2,57)*2		18,040000
		RAZEM:		18,040000
23	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany	m2	11,384
1.2.3	Element	<b>Posadzka</b>		
24	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	5,070
25	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	5,070
26	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	5,070
27	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	5,070
28	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	5,070
1.3	Grupa	<b>3. Magazyn odzieży zakażonej</b>		
1.3.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
29	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,95		1,950000
		2,70*(1,30+1,50)*2		15,120000
		RAZEM:		17,070000
1.3.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
30	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	1,950
31	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(1,30+1,50)*2		15,120000
		1,95		1,950000
		RAZEM:		17,070000
32	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	17,070
33	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	17,070
34	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	1,950
35	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,07-1,95		15,120000
		RAZEM:		15,120000
1.4	Grupa	<b>4. Korytarz</b>		
1.4.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
36	KNR 401/329/3	Poszerzenie otworów drzwiowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,80*0,30*2,60*2		1,248000
		2,00*0,38*0,30*7		1,596000
		RAZEM:		2,844000
			m3	2,844

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,60+42,00+3,85+1,30)*2,70		268,650000
		123,72		123,720000
		RAZEM:		392,370000
			m2	392,370
38	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,844		2,844000
		RAZEM:		2,844000
			m3	2,844
39	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	2,844
40	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	2,844
41	Kalkulacja własna	Oплата za utylizację	m3	2,844
1.4.2	Element	<b>Zamurowanie wnęk</b>		
42	KNR 401/316/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian do 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,22*2,05*0,48		1,200480
		0,90*2,10*0,48*3		2,721600
		RAZEM:		3,922080
			m3	3,922
43	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*2,05*2		6,150000
		0,90*2,10*3*2		11,340000
		RAZEM:		17,490000
			m2	17,490
44	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych	m2	6,295
45	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	6,295
46	Kalkulacja własna	Wykonanie i montaż drzwi do wnęk z płyty MDF	szt	10,000
1.4.3	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
47	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	123,720
48	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10% powierzchni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		392,370*10%		39,237000
		RAZEM:		39,237000
			m2	39,237
49	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe	m2	392,370
50	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		123,72+268,65		392,370000
		RAZEM:		392,370000
			m2	392,370
51	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	123,720
52	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,60+42,00+3,85+1,30)*2,70		268,650000
		RAZEM:		268,650000
			m2	268,650
1.4.4	Element	<b>Stolarka drzwiowa</b>		
53	KNNR 2/1103/1 analogia	D1 - drzwi wewnętrzne pełne w okleinie drewnopodobnej kolor "wiśnia" z ościeżnicą regulowaną	szt	3,000
54	KNNR 2/1103/1 analogia	D2 - drzwi wewnętrzne pełne w okleinie drewnopodobnej kolor "wiśnia" z ościeżnicą regulowaną oraz tulejami wentylacyjnymi (Toalety)	szt	3,000
55	KNNR 2/1103/1 analogia	D3 - drzwi wewnętrzne pełne w okleinie drewnopodobnej kolor "wiśnia" z ościeżnicą regulowaną oraz tulejami wentylacyjnymi (Toalety)	szt	2,000
56	KNNR 2/1103/1 analogia	D5 - drzwi wewnętrzne pełne do pokoi zatrzymań wzmocnione, na specjalne zamówienie wg specyfikacji inwestora	szt	2,000
57	KNNR 2/1103/1 analogia	D6 - drzwi wewnętrzne pełne Klasy "C" (tylko od strony korytarza w okleinie drewnopodobnej kolor "wiśnia")	szt	5,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
58	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych	m2	12,300
59	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne	m2	12,300
1.5	Grupa	<b>6. Pokój zatrzymań I</b>		
1.5.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
60	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
61	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
62	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
63	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
64	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
65	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
66	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
67	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
68	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300
69	Kalkulacja własna	Oплата za utylizację	m3	0,300
1.5.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
70	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
71	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
72	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe	m2	48,018
73	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
74	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
75	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-11,19		36,828000
		RAZEM:		36,828000
1.5.3	Element	<b>Posadzka</b>		
76	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	11,190
77	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
78	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
79	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	11,190
80	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
81	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.6	Grupa	<b>7. Pokój zatrzymań II</b>		
1.6.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
82	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
83	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
84	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2*(2,75+4,07)$		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
85	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,5*0,12*0,12$		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
86	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50*1,20*2$		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
87	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
88	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
89	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
90	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300
91	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,300
1.6.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
92	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
93	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,70*(4,07+2,75)*2$		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
			m2	48,018
94	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe	m2	48,018
95	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
96	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
97	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$48,018-11,19$		36,828000
		RAZEM:		36,828000
			m2	36,828
1.6.3	Element	<b>Posadzka</b>		
98	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	11,190
99	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
100	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
101	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	11,190
102	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
103	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2*(2,75+4,07)$		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
1.7	Grupa	<b>8. Pokój zatrzymań III</b>		
1.7.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
104	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
105	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
106	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
107	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
108	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
109	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
110	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiikach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
111	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
112	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300
113	Kalkulacja własna	Oplata za utylizację	m3	0,300
1.7.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
114	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
115	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
			m2	48,018
116	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	48,018
117	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
118	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
119	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-11,19		36,828000
		RAZEM:		36,828000
			m2	36,828
1.7.3	Element	<b>Posadzka</b>		
120	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
121	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
122	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
123	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
124	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
125	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
1.8	Grupa	<b>9. Pokój zatrzymań IV</b>		
1.8.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
126	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
127	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
128	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
129	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
130	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
131	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
132	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
133	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
134	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300
135	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,300
1.8.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
136	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
137	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
			m2	48,018
138	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	48,018
139	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
140	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
141	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-11,19		36,828000
		RAZEM:		36,828000
			m2	36,828
1.8.3	Element	<b>Posadzka</b>		
142	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	11,190
143	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
144	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
145	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	11,190
146	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
147	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
1.9	Grupa	<b>10. Pokój zatrzymań V</b>		
1.9.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
148	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
149	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
150	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
151	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
152	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
153	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
154	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
155	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
156	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300
157	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,300
1.9.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
158	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
159	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
			m2	48,018
160	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	48,018
161	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
162	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
163	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-11,19		36,828000
		RAZEM:		36,828000
			m2	36,828
1.9.3	Element	<b>Posadzka</b>		
164	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	11,190
165	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
166	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
167	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	11,190
168	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
169	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
1.10	Grupa	<b>11. Pokój zatrzymań VI</b>		
1.10.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
170	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
171	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
172	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640
173	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
174	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
175	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
176	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
177	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
178	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300
179	Kalkulacja własna	Oplata za utylizację	m3	0,300
1.10.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
180	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
181	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
182	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	48,018
183	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
184	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
185	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-11,19		36,828000
		RAZEM:		36,828000
1.10.3	Element	<b>Posadzka</b>		
186	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
187	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
188	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
189	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
190	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
191	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
1.11	Grupa	<b>12. Pokój zatrzymań VII</b>		
1.11.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
192	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
193	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
194	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
195	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
196	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
197	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
198	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3	m3	0,300
199	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,300
200	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,300

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
201	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,300
1.11.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
202	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
203	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
204	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	48,018
205	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	48,018
206	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
207	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-11,19		36,828000
		RAZEM:		36,828000
1.11.3	Element	<b>Posadzka</b>		
208	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
209	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
210	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
211	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
212	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
213	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
1.12	Grupa	<b>13. WC</b>		
1.12.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
214	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,03+2,70*(1,10+2,75)*2		23,820000
		RAZEM:		23,820000
215	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	3,030
216	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,10+2,75*2		7,700000
		RAZEM:		7,700000
217	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
218	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiakach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,022+0,13		0,152000
		RAZEM:		0,152000
219	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,152
220	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,152
221	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,152

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12.2	Element	<b>Murowanie ściany</b>		
222	NNRNKB 202/195/1	Ścianki działowe grubości 11,5 cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm", budynki 1-kondygnacyjne, do 4.5 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,70 \times 2,75 - 0,80 \times 2,05$		5,785000
		RAZEM:		5,785000
			m2	5,785
223	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$5,785 \times 2$		11,570000
		RAZEM:		11,570000
			m2	11,570
1.12.3	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, płytki</b>		
224	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	3,030
225	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,70 \times (1,10 + 2,75) \times 2 + 3,03) \times 10\%$		2,382000
		RAZEM:		2,382000
			m2	2,382
226	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,70 \times (1,10 + 2,75) \times 2 + 3,03$		23,820000
		RAZEM:		23,820000
			m2	23,820
227	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,70 \times (1,10 + 2,75) \times 2 + 3,03$		8,420000
		RAZEM:		8,420000
			m2	8,420
228	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	3,030
229	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$8,42 - 3,03$		5,390000
		RAZEM:		5,390000
			m2	5,390
230	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,00 \times (1,10 + 2,75) \times 2$		15,400000
		RAZEM:		15,400000
			m2	15,400
231	Kalkulacja własna	Montaż ścianki systemowej z drzwiami w WC	kpl	1,000
1.12.4	Element	<b>Posadzka</b>		
232	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	3,030
233	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	3,030
234	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	3,030
235	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	3,030
236	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	3,030
1.13	Grupa	<b>14. Zaplecze gabinetu</b>		
1.13.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
237	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,70 \times (2,85 + 2,75) \times 2$		30,240000
		RAZEM:		30,240000
			m2	30,240
238	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	7,840
239	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2 \times (2,85 + 2,75)$		11,200000
		RAZEM:		11,200000
			m	11,200

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
240	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
241	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
242	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
1.13.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
243	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	7,840
244	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,85+2,75)*2		30,240000
		7,84		7,840000
		RAZEM:		38,080000
			m2	38,080
245	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	38,080
246	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa	m2	38,080
247	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	7,840
248	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38,08-7,84		30,240000
		RAZEM:		30,240000
			m2	30,240
1.13.3	Element	<b>Posadzka</b>		
249	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	7,840
250	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	7,840
251	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	7,840
252	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	7,840
253	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	7,840
254	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,85+2,75)		11,200000
		RAZEM:		11,200000
			m	11,200
1.14	Grupa	<b>15. Gabinet lekarski</b>		
1.14.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
255	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	48,018
256	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,190
257	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:		
		0,25*1,00*2,24		0,560000
		RAZEM:		0,560000
			m3	0,560
258	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do INP 140 mm	m	1,300
259	KNR 401/313/6	Obmurowanie końców belek stalowych, do INP 140 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,30*2		0,600000
		RAZEM:		0,600000
			m	0,600
260	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
261	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
262	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
263	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
264	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,19*0,02+0,173+0,56+0,022+1,20*1,50*0,03*2		1,086800
		RAZEM:		1,086800
			m3	1,087
265	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,150
266	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,150
267	Kalkulacja własna	Oplata za utylizację	m3	0,150
1.14.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
268	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,190
269	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,07+2,75)*2		36,828000
		11,19		11,190000
		RAZEM:		48,018000
			m2	48,018
270	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	48,018
271	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-1,92		46,098000
		RAZEM:		46,098000
			m2	46,098
272	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,190
273	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,018-(11,19+1,92)		34,908000
		RAZEM:		34,908000
			m2	34,908
274	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*1,20		1,920000
		RAZEM:		1,920000
			m2	1,920
1.14.3	Element	<b>Posadzka</b>		
275	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
276	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,190
277	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,190
278	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,190
279	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,190
280	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07)		13,640000
		RAZEM:		13,640000
			m	13,640

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.15	Grupa	<b>16. Pokój przyjęć</b>		
1.15.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
281	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21,64		21,640000
		2,70*(2,75+2,48+4,07)*2		50,220000
		RAZEM:		71,860000
			m2	71,860
282	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	21,640
283	KNR 401/330/3	Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, głębokość do 1 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*0,85		1,700000
		RAZEM:		1,700000
			m2	1,700
284	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:		
		1,55*2,05*0,25		0,794375
		RAZEM:		0,794375
			m3	0,794
285	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do INP 140 mm	m	1,700
286	KNR 401/313/6	Obmurowanie końców belek stalowych, do INP 140 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,30*2		0,600000
		RAZEM:		0,600000
			m	0,600
287	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+2,48+4,07)		18,600000
		RAZEM:		18,600000
			m	18,600
288	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
289	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
290	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnięte i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
291	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21,64*0,015+0,346+1,70*0,20+0,794+0,022		1,826600
		RAZEM:		1,826600
			m3	1,827
292	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	1,827
293	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	1,827
294	Kalkulacja własna	Oплата za utylizację	m3	1,827
1.15.2	Element	<b>Murowanie ściany</b>		
295	NNRNKB 202/195/1	Ścianki działowe grubości 11,5 cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm", budynki 1-kondygnacyjne, do 4.5 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,07*2,70		10,989000
		RAZEM:		10,989000
			m2	10,989
296	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)	m2	10,989
1.15.3	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
297	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	21,640
298	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,86*10%		7,186000
		RAZEM:		7,186000
			m2	7,186

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
299	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	71,860
300	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	71,860
301	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	21,640
302	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,86-21,64		50,220000
		RAZEM:		50,220000
1.15.4	Element	<b>Posadzka</b>	m2	50,220
303	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	21,640
304	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	21,640
305	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	21,640
306	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	21,640
307	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	21,640
308	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,75+4,07+2,48)		18,600000
		RAZEM:	m	18,600
1.16	Grupa	<b>17. Pokój</b>		
1.16.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
309	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	23,400
310	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	2,350
1.16.2	Element	<b>Ścianka działowa</b>		
311	KNRW 202/141/1	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o grubości 12 cm, z bloków wapienno - piaskowych drażonych, typ 2NFD		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,15*3,30-0,80*2,00		2,195000
		RAZEM:	m2	2,195
312	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,200
313	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,20*2-0,80*2,00		2,800000
		RAZEM:	m2	2,800
1.16.3	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
314	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,35		2,350000
		RAZEM:	m2	2,350
315	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków 10% powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,35*10%		0,235000
		2,70*(1,15+2,04)*2*10%		1,722600
		RAZEM:	m2	1,957600
316	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,35		2,350000
		2,70*(1,15+2,04)*2		17,226000
		RAZEM:	m2	19,576000
317	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	19,580
318	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	2,350
319	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,58-2,35		17,230000
		RAZEM:	m2	17,230



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.16.4	Element	<b>Posadzka</b>		
320	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	2,350
321	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	2,350
322	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	2,350
323	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	2,350
324	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	2,350
325	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,04+1,15)		6,380000
		RAZEM:		6,380000
1.17	Grupa	<b>18. Pokój</b>		
1.17.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
326	KNR 404/602/1	Burzenie murów z cegły na zaprawie cementowej przy użyciu młotów pneumatycznych, mury ponad terenem, wysokości do 4m, z cegły zwykłej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*1,23*0,12		0,177120
		0,40*0,38*2,00		0,304000
		RAZEM:		0,481120
327	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2	szt	1,000
328	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,75+1,91)*2		25,164000
		5,23		5,230000
		RAZEM:		30,394000
329	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	5,230
330	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,02*5,23+0,481+2,00*0,05		0,685600
		RAZEM:		0,685600
331	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,686
332	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,686
333	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,686
334	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90*0,30		0,270000
		RAZEM:		0,270000
1.17.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
335	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	5,230
336	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków 10% powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10%*(5,23+2,70*2*(1,91+2,75))		3,039400
		RAZEM:		3,039400
337	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,23+2,70*2*(1,91+2,75))		30,394000
		RAZEM:		30,394000
338	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	30,390
339	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	5,230

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
340	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30,39-5,23	25,160000	
		RAZEM:	25,160000	m2 25,160
1.17.3	Element	<b>Posadzka</b>		
341	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	5,230
342	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	5,230
343	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	5,230
344	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	5,230
345	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	5,230
346	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,75+1,91*2+0,90	6,470000	
		RAZEM:	6,470000	m 6,470
1.18	Grupa	<b>19. Winda - szyb windy</b>		
1.18.1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
347	KNNRW 5/721/1	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, mechanicznie, głębokość cięcia 5 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		strop (2,16+1,95)*2	8,220000	
		posadzka na gruncie (2,91+2,70)*2	11,220000	
		RAZEM:	19,440000	m 19,440
348	KNNRW 5/721/2	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, mechanicznie, dodatek za każdy następny 1 cm głębokości cięcia Krotność=5	m	19,440
349	KNR 404/604/4 analogia	Skucie posadzki pod płytę fundamentową windy, wykucie otworu w płycie stropu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,20*1,95*0,30	1,287000	
		2,91*2,70*0,40	3,142800	
		RAZEM:	4,429800	m3 4,430
350	KNR 401/106/2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, przy istniejących fundamentach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,91*2,70*0,55	4,321350	
		RAZEM:	4,321350	m3 4,321
351	KNR 401/106/4	Unicie gruzu z parteru budynku	m3	4,430
352	KNR 404/1102/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku, transport samochodem ciężarowym na odległość 1 km	m3	4,430
353	KNR 404/1102/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku, transport samochodem ciężarowym na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km Krotność=9	m3	4,430
354		Oplata za składowisko	m3	4,430
1.18.2	Element	<b>Szyb windy</b>		
355	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,30*3,00*0,30	2,970000	
		RAZEM:	2,970000	m3 2,970
356	KNR 202/1101/1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,21*3,00*0,10	0,963000	
		RAZEM:	0,963000	m3 0,963
357	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,91*2,70*0,40	3,142800	
		RAZEM:	3,142800	m3 3,143

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
358	KNR 202/207/1 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$6,70 \cdot (2,16 + 1,95) \cdot 2$		55,074000
		RAZEM:		55,074000
			m2	55,074
359	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność=12	m2	55,074
360	KNR 202/104/1 (1)	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wyższe niż 4.5 m, z cegieł budowlanych pełnych lub dziurawek, grubość 1-ej cegły, zaprawa wapienna, cegła pełna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,16 + 1,95) \cdot 2 \cdot 0,35$		2,877000
		RAZEM:		2,877000
			m2	2,877
361	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$12,00 \cdot 2 \cdot 2,91 \cdot 2,70 \cdot 1,15 / 1000$		0,216853
		$55,074 \cdot 12,00 \cdot 2 \cdot 1,15 / 1000$		1,520042
		RAZEM:		1,736895
			t	1,737
362	KNNR 2/305/2	Ściany murowane z cegieł system Porotherm, cegła grubości 25,0 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,11 \cdot 0,52 \cdot 2,80$		1,616160
		RAZEM:		1,616160
			m3	1,616
1.18.3	Element	<b>Odtworzenie posadzki na parterze</b>		
363	KNR 202/1101/7	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek gr. 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,30 \cdot 0,30 \cdot (2,20 + 2,00) \cdot 2$		0,756000
		RAZEM:		0,756000
			m3	0,756
364	KNR 201/236/3	Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3	0,756
365	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,30 \cdot (2,20 + 2,00) \cdot 2$		2,520000
		RAZEM:		2,520000
			m2	2,520
366	KNR 202/1101/1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,10 \cdot (2,20 + 2,00) \cdot 2$		0,840000
		RAZEM:		0,840000
			m3	0,840
367	KNR 222/1003/2	Posadzka betonowa grubości 5 cm zatarta na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,30 \cdot (2,20 + 2,00) \cdot 2$		2,520000
		RAZEM:		2,520000
			m2	2,520
368	KNR 222/1003/3	Dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm	m2	2,520
369	KNR 202/617/4	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, paskami z folii PCW szerokości 50 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,20 + 2,00) \cdot 2$		8,400000
		RAZEM:		8,400000
			m	8,400
1.18.4	Grupa	<b>Garáže</b>		
1.18.4.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
370	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, bramy wjazdowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,48 \cdot 2,75$		6,820000
		RAZEM:		6,820000
			m2	6,820
371	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$3,30 \cdot (5,75 + 2,75) \cdot 4$		112,200000
		$5,25 \cdot 2,75 \cdot 2$		28,875000
		RAZEM:		141,075000
			m2	141,075
1.18.4.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
372	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$5,25 \cdot 2,75 \cdot 2$		28,875000
		RAZEM:		28,875000
			m2	28,875

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
373	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	141,075
374	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	28,875
375	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		141,075-28,875		112,200000
		RAZEM:		112,200000
1.18.4.3	Element	<b>Roboty murowe</b>		
376	KNR 401/316/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian do 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,52*1,48*2,75		2,116400
		RAZEM:		2,116400
377	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,48*2,75+2,75*0,52		5,500000
		RAZEM:		5,500000
378	KNR 14/2011/1 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,48*2,75		4,070000
		RAZEM:		4,070000
1.19	Grupa	<b>27. Łazienka zatrzymanych</b>		
1.19.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
379	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49+0,70*(2,66+4,32)		16,376000
		RAZEM:		16,376000
380	KNKRB 3/801/4	Rozbiórki posadzek rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cement.	m2	11,490
381	KNR 202/822/8 analogia	Skucie płytek ze ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*(2,66+4,32)*2		27,920000
		RAZEM:		27,920000
382	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)		13,960000
		RAZEM:		13,960000
383	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
384	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49*0,05+27,92*0,04+1,20*1,50*0,03*2		1,799300
		RAZEM:		1,799300
385	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	1,799
386	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
387	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnięte i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
388	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	1,799
389	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	1,799
1.19.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, płytki</b>		
390	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,490

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
391	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(4,32+2,66)*2		37,692000
		11,49		11,490000
		RAZEM:		49,182000
			m2	49,182
392	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe		
			m2	49,182
393	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49+9,772		21,262000
		RAZEM:		21,262000
			m2	21,262
394	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit		
395	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,182-(11,49+27,92)		9,772000
		RAZEM:		9,772000
			m2	9,772
396	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)*2		27,920000
		RAZEM:		27,920000
			m2	27,920
1.19.3	Element	<b>Ścianka systemowa</b>		
397	Kalkulacja własna	Montaż ścianki systemowej z drzwiami w WC		
			kpl	1,000
1.19.4	Element	<b>Posadzka</b>		
398	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży		
			m2	11,490
399	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa		
400	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność=2		
			m2	11,490
401	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży		
			m2	11,490
402	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy		
			m2	11,490
1.20	Grupa	<b>28. Łazienka dyżurnych</b>		
1.20.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
403	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
			m2	49,182
404	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm		
			m2	11,490
405	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)		13,960000
		RAZEM:		13,960000
			m	13,960
406	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
407	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
408	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne		
			m2	3,600
409	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49*0,02		0,229800
		RAZEM:		0,229800
			m3	0,230
410	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany		
			m3	0,230
411	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14		
			m3	0,230

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
412	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,230
1.20.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, płytki</b>		
413	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,490
414	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,70*(4,32+2,66)*2$		37,692000
		11,49		11,490000
		RAZEM:		49,182000
415	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	49,182
416	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$11,49+9,772$		21,262000
		RAZEM:		21,262000
417	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,490
418	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$49,182-(11,49+27,92)$		9,772000
		RAZEM:		9,772000
419	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2*(2,66+4,32)*2$		27,920000
		RAZEM:		27,920000
1.20.3	Element	<b>Ścianka systemowa</b>		
420	Kalkulacja własna	Montaż ścianki systemowej z drzwiami w WC	kpl	1,000
1.20.4	Element	<b>Posadzka</b>		
421	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	11,490
422	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,490
423	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność=2	m2	11,490
424	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	11,490
425	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,490
1.21	Grupa	<b>29. Magazyn Depozytów</b>		
1.21.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
426	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,64		8,640000
		$2,70*(2,00+4,32)*2$		34,128000
		RAZEM:		42,768000
427	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	8,640
428	KNRW 202/132/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,200
429	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50*0,12*0,12$		0,021600
		RAZEM:		0,021600
430	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50*1,20*2$		3,600000
		RAZEM:		3,600000
431	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
432	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,022		0,022000
		RAZEM:		0,022000
433	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,022
434	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,022
435	Kalkulacja własna	Oplata za utylizację	m3	0,022
1.21.2	Element	<b>Murowanie ściany</b>		
436	NNRNKB 202/195/1	Ścianki działowe grubości 11,5 cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm", budynki 1-kondygnacyjne, do 4,5 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,32*2,70		11,664000
		RAZEM:		11,664000
437	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,664*2		23,328000
		RAZEM:		23,328000
1.21.3	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie</b>		
438	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8,640
439	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,00+4,32)*2		34,128000
		8,64		8,640000
		RAZEM:		42,768000
440	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe	m2	42,768
441	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	42,768
442	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	8,640
443	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		42,768-8,64		34,128000
		RAZEM:		34,128000
1.21.4	Element	<b>Posadzka</b>		
444	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	8,640
445	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	8,640
446	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	8,640
447	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży	m2	8,640
448	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	8,640
449	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,00+4,32)		12,640000
		RAZEM:		12,640000
1.22	Grupa	<b>30. PROFOS</b>		
1.22.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
450	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,12+2,70*(3,50+4,32)*2		57,348000
		RAZEM:		57,348000
451	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	15,120

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
452	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
453	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
454	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
455	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,12*0,015		0,226800
		RAZEM:		0,226800
			m3	0,227
456	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,227
457	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,227
458	Kalkulacja własna	Oplata za utylizację	m3	0,227
1.22.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki</b>		
459	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	15,120
460	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,12*10%		1,512000
		2,70*(3,50+4,32)*2*10%		4,222800
		RAZEM:		5,734800
			m2	5,735
461	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,12		15,120000
		2,70*(3,50+4,32)*2		42,228000
		RAZEM:		57,348000
			m2	57,348
462	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa	m2	57,348
463	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	15,120
464	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*(3,50+4,32)*2		18,768000
		RAZEM:		18,768000
			m2	18,768
465	KNNR 2/1406/2	Okleina ścienna 2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*(3,50+4,32)*2-1,60		21,860000
		RAZEM:		21,860000
			m2	21,86
466	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*1,20		1,920000
		RAZEM:		1,920000
			m2	1,920
1.22.3	Element	<b>Posadzka</b>		
467	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	15,120
468	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	15,120
469	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	15,120
470	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża	m2	15,120
471	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	15,120
472	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(3,50+4,32)		15,640000
		RAZEM:		15,640000
			m	15,640



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.23	Grupa	<b>31. Pomieszczenie socjalne</b>		
1.23.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
473	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,66+4,32)*2		37,692000
		11,49		11,490000
		RAZEM:		49,182000
			m2	49,182
474	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,490
475	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
476	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
477	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)		13,960000
		RAZEM:		13,960000
			m	13,960
478	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
479	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49*0,015		0,172350
		RAZEM:		0,172350
			m3	0,172
480	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,172
481	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,172
482	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,172
1.23.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki</b>		
483	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,490
484	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49*10%		1,149000
		2,70*(2,66+4,32)*2*10%		3,769200
		RAZEM:		4,918200
			m2	4,918
485	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49		11,490000
		2,70*(2,66+4,32)*2		37,692000
		RAZEM:		49,182000
			m2	49,182
486	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49+16,752+20,94		49,182000
		RAZEM:		49,182000
			m2	49,182
487	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,490
488	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*(2,66+4,32)*2		16,752000
		RAZEM:		16,752000
			m2	16,752
489	KNNR 2/1406/2	Okleina ścienna 2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*(2,66+4,32)*2		20,940000
		RAZEM:		20,940000
			m2	20,94

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
490	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*1,20		1,920000
		RAZEM:		1,920000
1.23.3	Element	<b>Posadzka</b>		
491	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,490
492	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa	m2	11,490
493	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	11,490
494	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży	m2	11,490
495	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy	m2	11,490
496	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)		13,960000
		RAZEM:		13,960000
1.24	Grupa	<b>32. Pokój dyżurnych</b>		
1.24.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
497	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,66+4,32)*2		37,692000
		11,49		11,490000
		RAZEM:		49,182000
498	AT 17/110/5	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm, głębokość frezowania 10 mm	m2	11,490
499	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)		13,960000
		RAZEM:		13,960000
500	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
501	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne	m2	3,600
502	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
503	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49*0,015		0,172350
		RAZEM:		0,172350
504	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	0,172
505	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,172
506	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,172
1.24.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki</b>		
507	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,490
508	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49*10%		1,149000
		2,70*(2,66+4,32)*2*10%		3,769200
		RAZEM:		4,918200

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
509	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49		11,490000
		2,70*(2,66+4,32)*2		37,692000
		RAZEM:		49,182000
			m2	49,182
510	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,49+16,752+20,94		49,182000
		RAZEM:		49,182000
			m2	49,182
511	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit		
512	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*(2,66+4,32)*2		16,752000
		RAZEM:		16,752000
			m2	16,752
513	KNNR 2/1406/2	Okleina ścienna 2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*(2,66+4,32)*2		20,940000
		RAZEM:		20,940000
			m2	20,94
514	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*1,20		1,920000
		RAZEM:		1,920000
			m2	1,920
1.24.3	Element	<b>Posadzka</b>		
515	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży		
			m2	11,490
516	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa		
			m2	11,490
517	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm		
			m2	11,490
518	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży		
			m2	11,490
519	KNRW 202/1109/5 (1)	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą płytki 33,3x33,3 kolor beżowy		
			m2	11,490
520	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,66+4,32)		13,960000
		RAZEM:		13,960000
			m	13,960
1.25	Grupa	<b>33. Magazyn bielizny czystej</b>		
1.25.1	Element	<b>Roboty demontażowe</b>		
521	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,62+4,32)*2		37,476000
		11,32		11,320000
		RAZEM:		48,796000
			m2	48,796
522	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd aby zlikwidować cokół przypodłogowy z licem ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(2,62+4,32)		13,880000
		RAZEM:		13,880000
			m	13,880
523	KNR 401/1214/2	Zeskrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,20*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
524	KNR 401/1212/11 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, siatki ciągnione i plecione z ramkami stalowymi, 2-krotne		
			m2	3,600
525	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*0,12*0,12		0,021600
		RAZEM:		0,021600
			m3	0,022
526	KNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie Krotność=3		
			m3	0,022
527	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany		
			m3	0,022

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
528	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność=14	m3	0,022
529	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację	m3	0,022
1.25.2	Element	<b>Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki</b>		
530	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	11,320
531	KNRW 401/120 4/8 analogia	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków powierzchni tynków 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,32*10%		1,132000
		2,70*(2,62+4,32)*2*10%		3,747600
		RAZEM::		4,879600
532	ORGB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,32		11,320000
		2,70*(2,62+4,32)*2		37,476000
		RAZEM::		48,796000
533	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,796		48,796000
		RAZEM::		48,796000
534	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, sufit	m2	11,320
535	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*(2,62+4,32)*2		37,476000
		RAZEM::		37,476000
2	Rozdział	<b>Winda</b>		
2.1	Element	<b>Winda</b>		
536	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż wind osobowych	kpl	1,000

## Zestawienie robocizny

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	10,68338	
2.	Cieśle grupa II	r-g	183,0082	
3.	Dekarze grupa II	r-g	0,12111	
4.	Malarze grupa II	r-g	49,3499	
5.	Monter płyt gipsowych II	r-g	2,93976	
6.	Monter płyt gipsowych III	r-g	4,41188	
7.	Murarze grupa II	r-g	45,05516	
8.	Murarze grupa III	r-g	14,27244	
9.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	247,1326	
10.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	184,22339	
11.	Robocizna	r-g	159,584	
12.	Robotnicy	r-g	1 754,4081	
13.	Robotnicy grupa I	r-g	883,24651	
14.	Robotnicy grupa II	r-g	50,31535	
15.	Tynkarze grupa III	r-g	52,52131	
16.	Zbrojarze grupa II	r-g	74,48256	
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń):</b>			<b>3 715,7557</b>	

## Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,03929	
2.	Benzyna do lakierów	dm3	2,64554	
3.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	2,0428	
4.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa)	m3	0,1575	
5.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 (B-30)	m3	14,3151	
6.	Błachowkręty	szt	69,19	
7.	Blok wapienno-piaskowy drążony 2NFD 25x12x13.8 cm	szt	59,265	
8.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	377,8659	
9.	Cegła POROTHERM 11,5x49,8x23,8 cm, P+W	szt	234,32912	
10.	Cegła POROTHERM 25,0x37,5x23,8 cm	szt	71,104	
11.	Cement portlandzki	t	0,39478	
12.	Cement portlandzki	kg	363,5934	
13.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,02456	
14.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,39181	
15.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,16836	
16.	Dostawa i montaż windy osobowej, wys.podnoszenia 4,3m, ilość dojść 2	kpl	1	
17.	Drut stalowy okrągły miękki	kg	6,60888	
18.	Drzwi - D2	szt	3	
19.	Drzwi - D3	szt	2	
20.	Drzwi - D5	szt	2	
21.	Drzwi - D6	szt	5	
22.	Drzwi - D1	szt	3	
23.	Dwuteownik stalowy INP140	kg	85,8	
24.	Farba lateksowa biała	dm3	144,80569	
25.	Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	366,72239	
26.	Farba nawierzchniowa	dm3	5,33211	
27.	Farba olejna do gruntowania	dm3	5,94173	
28.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,9471	
29.	Folia antykorozyjna PVC uplastyczniona, grubość 1.5 mm	m2	5,04	
30.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	136,34009	
31.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12 m grubości 0.2 mm	m2	3,024	
32.	Gips budowlany szpachlowy	kg	4 574,7554	
33.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	28,94026	
34.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	16,5242	
35.	Kształtki cokołowe podłogowe	m	212,1294	
36.	Kształtownik stalowy profil C-50x0.60	m	8,3435	
37.	Kształtownik stalowy profil U-50x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	3,0932	

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
38.	Listwy iłaty iglaste	m	1,008	
39.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	2,0664	
40.	Mydło techniczne	kg	32,55135	
41.	Nadproża prefabrykowane	m	2,448	
42.	Okleina ścienna 2	m2	70,114	
43.	opłata za wysypisko	m3	10,403	
44.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	44,6852	
45.	Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	44,6852	
46.	Piasek	m3	6,27887	
47.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	4,2735	
48.	Płytki ceramiczne 33,3x33,3	m2	222,5212	
49.	Płytki ścienne ceramiczne	m2	136,164	
50.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 8-14 mm	kg	1 771,74	
51.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	104,1976	
52.	Sucha zaprawa samopoziomująca 2-10 mm (do posadzek)	kg	389,6026	
53.	Sucha zaprawa samopoziomująca 2-10 mm (do posadzek) (op. 25 kg)	kg	1 760,726	
54.	Ścianka systemowa z drzwiami w WC	kpl	3	
55.	Ścianka systemowa z drzwiami w WC 2,00*1,10	kpl	1	
56.	Ścianka systemowa z drzwiami w WC pok. 27	kpl	1	
57.	Środek impregnacynno-wzmacniający do podłogi - Głęboko penetrujący grunt "bezzopuszczalnikowy"	dm3	552,0807	
58.	Taśma spoinowa	m	9,21448	
59.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,63518	
60.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	t	1,3021	
61.	Woda	m3	1,87001	
62.	Wykonanie i montaż drzwi do wnek z płyty MDF	kpl	10	
63.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,24078	
64.	Zaprawa cementowa	m3	0,11088	
65.	Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30)	m3	0,17453	
66.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	142,45945	
67.	Zaprawa klejowa	kg	3 926,4835	
68.	Zaprawa klejowa (sucha mieszanka)	kg	1 080,2	
69.	Zaprawa wapienna	m3	0,24167	
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń):</b>				

### Zestawienie sprzętu

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	5,51584	
2.	Frezarka do gruntu ciągniona (kpl.)	m-g	99,74	
3.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	8,3376	
4.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	10,0746	
5.	Piła spalinowa z tarczą do cięcia nawierzchni 11 kW (1)	m-g	1,27915	
6.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h (1)	m-g	1,70447	
7.	Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	7,4691	
8.	Przenośnik taśmowy przewożny 10-15 m	m-g	0,74802	
9.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	18,41984	
10.	Sprężarka powietrzna przewożna spalinowa 4-5 m3/min (1)	m-g	17,35348	
11.	Środek transportowy (1)	m-g	23,09028	
12.	Środek transportowy (1) (1)	m-g	0,01714	
13.	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,45085	
14.	Wyciąg	m-g	42,13962	
15.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	3,85535	
16.	Zagęszczarka wibracyjna-spalinowa krocząca 100 m3/h	m-g	0,02578	
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):</b>			240,22112	

## Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
<b>1</b>	<b>Tom 2</b>	
1.1	1. Łazienka	
1.1.1	Roboty demontażowe	
1.1.2	Szpachlowanie, malowanie, płytki	
1.1.3	Ścianka systemowa	
1.1.4	Posadzka	
1.2	2. Łazienka dla niepełnosprawnych	
1.2.1	Roboty demontażowe	
1.2.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.2.3	Posadzka	
1.3	3. Magazyn odzieży zakażonej	
1.3.1	Roboty demontażowe	
1.3.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.4	4. Korytarz	
1.4.1	Roboty demontażowe	
1.4.2	Zamurowanie wnęk	
1.4.3	Szpachlowanie, malowanie	
1.4.4	Stolarka drzwiowa	
1.5	6. Pokój zatrzymań I	
1.5.1	Roboty demontażowe	
1.5.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.5.3	Posadzka	
1.6	7. Pokój zatrzymań II	
1.6.1	Roboty demontażowe	
1.6.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.6.3	Posadzka	
1.7	8. Pokój zatrzymań III	
1.7.1	Roboty demontażowe	
1.7.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.7.3	Posadzka	
1.8	9. Pokój zatrzymań IV	
1.8.1	Roboty demontażowe	
1.8.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.8.3	Posadzka	
1.9	10. Pokój zatrzymań V	
1.9.1	Roboty demontażowe	
1.9.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.9.3	Posadzka	
1.10	11. Pokój zatrzymań VI	
1.10.1	Roboty demontażowe	
1.10.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.10.3	Posadzka	
1.11	12. Pokój zatrzymań VII	
1.11.1	Roboty demontażowe	
1.11.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.11.3	Posadzka	
1.12	13. WC	
1.12.1	Roboty demontażowe	
1.12.2	Murowanie ściany	
1.12.3	Szpachlowanie, malowanie, płytki	
1.12.4	Posadzka	
1.13	14. Zaplecze gabinetu	
1.13.1	Roboty demontażowe	
1.13.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.13.3	Posadzka	
1.14	15. Gabinet lekarski	
1.14.1	Roboty demontażowe	
1.14.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.14.3	Posadzka	

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
1.15	16. Pokój przyjęć	
1.15.1	Roboty demontażowe	
1.15.2	Murowanie ściany	
1.15.3	Szpachlowanie, malowanie	
1.15.4	Posadzka	
1.16	17. Pokój	
1.16.1	Roboty demontażowe	
1.16.2	Ścianka działowa	
1.16.3	Szpachlowanie, malowanie	
1.16.4	Posadzka	
1.17	18. Pokój	
1.17.1	Roboty demontażowe	
1.17.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.17.3	Posadzka	
1.18	19. Winda - szyb windy	
1.18.1	Roboty rozbiórkowe	
1.18.2	Szyb windy	
1.18.3	Odtworzenie posadzki na parterze	
1.18.4	Garaże	
1.18.4.1	Roboty demontażowe	
1.18.4.2	Szpachlowanie, malowanie	
1.18.4.3	Roboty murowe	
1.19	27. Łazienka zatrzymanych	
1.19.1	Roboty demontażowe	
1.19.2	Szpachlowanie, malowanie, płytki	
1.19.3	Ścianka systemowa	
1.19.4	Posadzka	
1.20	28. Łazienka dyżurnych	
1.20.1	Roboty demontażowe	
1.20.2	Szpachlowanie, malowanie, płytki	
1.20.3	Ścianka systemowa	
1.20.4	Posadzka	
1.21	29. Magazyn Depozytów	
1.21.1	Roboty demontażowe	
1.21.2	Murowanie ściany	
1.21.3	Szpachlowanie, malowanie	
1.21.4	Posadzka	
1.22	30. PROFOS	
1.22.1	Roboty demontażowe	
1.22.2	Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki	
1.22.3	Posadzka	
1.23	31. Pomieszczenie socjalne	
1.23.1	Roboty demontażowe	
1.23.2	Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki	
1.23.3	Posadzka	
1.24	32. Pokój dyżurnych	
1.24.1	Roboty demontażowe	
1.24.2	Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki	
1.24.3	Posadzka	
1.25	33. Magazyn bielizny czystej	
1.25.1	Roboty demontażowe	
1.25.2	Szpachlowanie, malowanie, okleina, płytki	
	<b>Tom 2</b>	
		Razem Tom 2 netto
<b>2</b>	<b>Winda</b>	
2.1	Winda	
	<b>Winda</b>	
		Razem Winda netto
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
	<b>Razem Projekt modernizacji pomieszczeń PDOZ budynku Komendy Miejskiej Policji w Koninie netto</b>	