

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa części istniejącego budynku komendy powiatowej policji w celu utworzenia zespołu pomieszczeń służby dyżurnej  
ADRES INWESTYCJI : Pabianice ul. Żeromskiego 18  
INWESTOR : Komenda Powiatowa Policji w Pabianicach  
ADRES INWESTORA : Pabianice ul. Żeromskiego 18  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz świętosławski  
DATA OPRACOWANIA : 21.11.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.11.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Pomieszczenia służby dozoru</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe zespół pomieszczeń służby dyżurnej A</b>			
d.1.1	1 KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. (2,35+0,51+3,32+0,46+0,33+4,1+1,5)*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,939	
				RAZEM	33,939
d.1.1	2 KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. (1,25+1,3+1,97+0,78+2,86+2,71+1,16+0,5+2,25+1,16)*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,038	
				RAZEM	43,038
d.1.1	3 KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,0*2,7*0,44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,188	
				RAZEM	1,188
d.1.1	4 KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
d.1.1	5 KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,7*1,65*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,830	
				RAZEM	16,830
d.1.1	6 KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - demontaż 28,69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28,690	
				RAZEM	28,690
d.1.1	7 KNR-W 4-02 0522-05	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych trzyczędowych G-3 o długości 0.5-2.0 m 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	8 KNR 4-04 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg 16,54+12,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28,780	
				RAZEM	28,780
d.1.1	9 KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 4,1*15	m m	61,500	
				RAZEM	61,500
d.1.1	10 KNNR-W 3 0703-04	Boazeria panelowa - demontaż 54,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54,000	
				RAZEM	54,000
d.1.1	11 KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 16,54+12,24+12,71+11,28+13,55+14,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80,620	
				RAZEM	80,620
d.1.1	12 KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 1,7*0,35*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,570	
				RAZEM	3,570
d.1.1	13 KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1,7*1,65*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,610	
				RAZEM	5,610
d.1.1	14 KNR-W 4-01 0106-04	usunięcie z parteru budynku gruzu 33,939*0,1+43,038*0,15+1,188+28,69*0,015+28,78*0,15+54,0*0,01+80,02*0,01+3,57*0,015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17,179	
				RAZEM	17,179
d.1.1	15 Kalkulacja indywidualna	Oplata za wywiezienie i utylizację gruzu 17,179	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17,179	
				RAZEM	17,179
<b>1.2</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Roboty budowlane - zespół pomieszczeń służby dyżurnej A</b>			
d.1.2	16 KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,8*2,0*0,15+0,3*2,0*0,17+0,9*2,0*0,15+0,7*1,0*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,717	
				RAZEM	0,717
d.1.2	17 KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 (2,22+1,11+2,8+2,86+2,71)*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31,590	
				RAZEM	31,590
d.1.2	18 KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły (2,0+2,85)*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,095	
				RAZEM	13,095

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1.2	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 (2,71+0,55+0,75+1,02+2,71)*2,7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20,898	
				RAZEM	20,898
20 d.1.2	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 1,02*2,7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,754	
				RAZEM	2,754
21 d.1.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,2*7+1,8	m		
			m	10,200	
				RAZEM	10,200
22 d.1.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (13,7+13,7+2,75+2,75+5,6+4,01*3+1,0*2)*2,7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	141,831	
				RAZEM	141,831
23 d.1.2	KNR-W 2-02 2010-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym 0,8*2,0*2+0,3*2,0*2+0,9*2,0*2+0,7*1,0*2+(2,22+1,11+2,8+2,86+2,71)*2,7*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72,580	
				RAZEM	72,580
24 d.1.2	KNR-W 2-02 2010-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym (2,0+2,85)*2,7*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26,190	
				RAZEM	26,190
25 d.1.2	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (1,02*4+2,71*4)*2,0+(2,01+0,75)*0,65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	31,634	
				RAZEM	31,634
26 d.1.2	KNNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 35,6+5,46+7,43+6,32+17,36+5,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	77,670	
				RAZEM	77,670
27 d.1.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej 35,6+5,46+7,43+6,32+17,36+5,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	77,670	
				RAZEM	77,670
28 d.1.2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej 13,71+13,71+5,6+4,01+2,04+0,55+0,75+3,0+3,0+2,8+2,85+2,85+2,85	m		
			m	57,720	
				RAZEM	57,720
29 d.1.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 72,58+26,19+141,831-31,634	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	208,967	
				RAZEM	208,967
30 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 208,967	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	208,967	
				RAZEM	208,967
31 d.1.2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 77,67	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	77,670	
				RAZEM	77,670
32 d.1.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1,7*1,65*6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16,830	
				RAZEM	16,830
33 d.1.2	KNR-W 2-02 1210-03	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m2 osadzone w ścianach 1,7*1,65*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,610	
				RAZEM	5,610
34 d.1.2	KNR 0-19 1024-04	Montaż okien podawczych ze szkłem bezpiecznym 0,6*0,9+1,5*1,2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,340	
				RAZEM	2,340
35 d.1.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych antywłamaniowych kl. B 0,9*2,0*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400
36 d.1.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych 0,9*2,0*2+0,8*2,0*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,800	
				RAZEM	6,800
37 d.1.2	Analiza własna	Montaż samozamykaczy 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	Analiza własna	Montaż zasłony prysznicowej	szt		
d.1.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
39	KNR-W 4-01	Obsadzenie parapetów PCV	szt.		
d.1.2	0323-02	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>2</b>		<b>Pomieszczenia pozostałe zakres B</b>			
<b>2.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe - pozostałe pomieszczenia zakres B</b>			
40	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0346-02	1,16*2,7	m <sup>2</sup>	3,132	
				RAZEM	3,132
41	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0346-03	(2,91+0,96+2,25+0,5)*2,7	m <sup>2</sup>	17,874	
				RAZEM	17,874
42	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0331-02	1,2*2,0	m <sup>2</sup>	2,400	
				RAZEM	2,400
43	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2.1	0353-04	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
44	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.2.1	0234-06	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
45	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.2.1	0234-08	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pisuar	kpl.		
d.2.1	0234-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0818-05	11,57+7,72	m <sup>2</sup>	19,290	
				RAZEM	19,290
48	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0812-05	2,62+3,06	m <sup>2</sup>	5,680	
				RAZEM	5,680
49	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0820-08	4,8*2,7+1,5*2,7+1,16*2,7+1,0*2,7+0,85*0,35*3	m <sup>2</sup>	23,735	
				RAZEM	23,735
50	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2.1	0353-07	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
51	KNR-W 4-01	usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0106-04	3,132*0,1+17,874*0,15+2,4*0,15+19,29*0,01+5,68*0,015+22,84*0,015+12,75*0,08*0,3	m <sup>3</sup>	4,281	
				RAZEM	4,281
52	Kalkulacja indywidualna	Oplata za wywiezienie i utylizację gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2.1		4,281	m <sup>3</sup>	4,281	
				RAZEM	4,281
<b>2.2</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Roboty budowlane - pozostałe pomieszczenia zakres B</b>			
53	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m <sup>2</sup>		
d.2.2	2010-02	(2,2+1,16+0,35+1,16)*2,7	m <sup>2</sup>	13,149	
				RAZEM	13,149
54	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m <sup>2</sup>		
d.2.2	2010-07	1,16*2,7	m <sup>2</sup>	3,132	
				RAZEM	3,132
55	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.2	0132-05	1,2*3	m	3,600	
				RAZEM	3,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.2.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> (13,2*2+2,5*2+6,0+6,0+2,35+1,75*2+0,92*2)*2,7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	137,943	
				RAZEM	137,943
57 d.2.2	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą  (1,16*4+0,35*2+4,45*2)*2,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,480	
				RAZEM	28,480
58 d.2.2	KNNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet  25,75+4,6*1,16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	31,086	
				RAZEM	31,086
59 d.2.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej 31,086	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	31,086	
				RAZEM	31,086
60 d.2.2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej 4,6+4,6+2,5+1,6+1,16+5,65+0,2+0,2	m		
			m	20,510	
				RAZEM	20,510
61 d.2.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach  3,132+13,149*2+137,943-28,48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	138,893	
				RAZEM	138,893
62 d.2.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 138,893+31,086	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	169,979	
				RAZEM	169,979
63 d.2.2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 33,89	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
64 d.2.2	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> 0,85*1,65*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,208	
				RAZEM	4,208
65 d.2.2	KNR-W 2-02 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> osadzone w ścianach  0,85*1,65*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,208	
				RAZEM	4,208
66 d.2.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych  0,9*2,0*4+0,8*2,0*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10,400	
				RAZEM	10,400
67 d.2.2	Analiza własna	Montaż samozamykaczy  3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
68 d.2.2	Analiza własna	Montaż zasłony prysznicowej  1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.2.2	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie parapetów PCV  3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	blachowkręty	szt.	1 257,66 00		1 257,66 00	0,00	0,00					
2.	bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	24,7365		24,7365	0,00	0,00					
3.	bloki SILKA M12	szt.	464,373 0		464,373 0	0,00	0,00					
4.	cegła budowlana pełna	szt.	629,869 5		629,869 5	0,00	0,00					
5.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	90,5760		90,5760	0,00	0,00					
6.	drzwi wewnętrzne pływające	m <sup>2</sup>	22,6000		22,6000	0,00	0,00					
7.	emulsja gruntująca "ATLAS-UNI-GRUNT"	kg	38,0646		38,0646	0,00	0,00					
8.	farba emulsyjna	dm <sup>3</sup>	104,589 1		104,589 1	0,00	0,00					
9.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	0,5975		0,5975	0,00	0,00					
10.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0,5638		0,5638	0,00	0,00					
11.	gips-mieszanka tynkarska Nidalit	t	1,2201		1,2201	0,00	0,00					
12.	gips budowlany	kg	521,790 0		521,790 0	0,00	0,00					
13.	gips szpachlowy	t	0,0725		0,0725	0,00	0,00					
14.	gips szpachlowy	kg	869,650 0		869,650 0	0,00	0,00					
15.	gips szpachlowy	kg	41,9501		41,9501	0,00	0,00					
16.	klamerki mocujące	szt.	319,061 6		319,061 6	0,00	0,00					
17.	kołki do wstrzeliwania	szt.	162,128 0		162,128 0	0,00	0,00					
18.	korki kanalizacyjne z PCV śr.110 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
19.	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
20.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
21.	kotwy stalowe	szt.	234,160 6		234,160 6	0,00	0,00					
22.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	12,0663		12,0663	0,00	0,00					
23.	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60	m	69,7964		69,7964	0,00	0,00					
24.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	4,4734		4,4734	0,00	0,00					
25.	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60	m	25,8757		25,8757	0,00	0,00					
26.	kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	108,213 2		108,213 2	0,00	0,00					
27.	kształtowniki z blachy - profil główny	m	189,652 0		189,652 0	0,00	0,00					
28.	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	189,652 0		189,652 0	0,00	0,00					
29.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	282,246 8		282,246 8	0,00	0,00					
30.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	75,4849		75,4849	0,00	0,00					
31.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	6,1550		6,1550	0,00	0,00					
32.	nadproża prefabrykowane	m	14,0760		14,0760	0,00	0,00					
33.	nakładka na parapet PCV	m	10,5000		10,5000	0,00	0,00					
34.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	14,9580		14,9580	0,00	0,00					
35.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	21,0380		21,0380	0,00	0,00					
36.	okna podawcze z szybą bezpieczną wg projektu	m <sup>2</sup>	2,3400		2,3400	0,00	0,00					
37.	parapet PCV	m	2,5500		2,5500	0,00	0,00					
38.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	12,7070		12,7070	0,00	0,00					
39.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,5459		0,5459	0,00	0,00					
40.	płytki ceramiczne i terakotowe	m <sup>2</sup>	61,3163		61,3163	0,00	0,00					
41.	płytki kamionkowe GRES	m <sup>2</sup>	123,667 3		123,667 3	0,00	0,00					
42.	płyty gipsowo-kartonowe	m <sup>2</sup>	76,1994		76,1994	0,00	0,00					
43.	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	41,9297		41,9297	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
44.	plyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm	szt.	319,061 6		319,061 6	0,00	0,00					
45.	pręty mocujące	szt.	98,1728		98,1728	0,00	0,00					
46.	samopoziomująca masa szpachlowa TERPLAN-N	kg	858,084 8		858,084 8	0,00	0,00					
47.	silikon	dm <sup>3</sup>	1,0940		1,0940	0,00	0,00					
48.	sprężyny przyscienne	szt.	184,074 0		184,074 0	0,00	0,00					
49.	sznur konopny smołowany	kg	0,4700		0,4700	0,00	0,00					
50.	taśma spoinowa	m	134,125 7		134,125 7	0,00	0,00					
51.	wapno suchogaszone	kg	7,6002		7,6002	0,00	0,00					
52.	wapno suchogaszone	t	0,2462		0,2462	0,00	0,00					
53.	woda	m <sup>3</sup>	0,0470		0,0470	0,00	0,00					
54.	woda	m <sup>3</sup>	1,6735		1,6735	0,00	0,00					
55.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0,3929		0,3929	0,00	0,00					
56.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0,0491		0,0491	0,00	0,00					
57.	zaprawa cementowo-wapienna	m <sup>3</sup>	0,1895		0,1895	0,00	0,00					
58.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	34,0579		34,0579	0,00	0,00					
59.	zaprawa klejąca	kg	285,541 5		285,541 5	0,00	0,00					
60.	zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	910,288 9		910,288 9	0,00	0,00					
61.	zaprawa spoinująca	kg	24,0456		24,0456	0,00	0,00					
62.	zawiesia do kształowników	szt.	98,1728		98,1728	0,00	0,00					
63.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>Pomieszczenia służby dozoru</b>						
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe zespół pomieszczeń służby dyżurnej A</b>						
1	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. obmiar = 33,939 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.1	0346-02							
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	18,6665	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. obmiar = 43,038 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.1	0346-03							
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	40,8861	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
3	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 1,188 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
d.1.1	0331-03							
1*		-- R -- robocizna 8,63 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	10,2524	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 6,000 szt.	szt.					
d.1.1	0353-04							
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	6,9600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> obmiar = 16,830 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.1	0353-05							
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8,7516	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
6	KNR-W 2-02	Sufity powieszzone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - demontaż obmiar = 28,690 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.1	2702-01							
1*		-- R -- robocizna 0,84*0,4=0,336 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9,6398	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2869	0,000			0,00
3*		środek transportowy 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2869	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
7	KNR-W 4-02	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych trzyrzędowych G-3 o długości 0.5-2.0 m obmiar = 1,000 szt.	szt.					
d.1.1	0522-05							



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,71 r-g/szt.	r-g	1,7100	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
8	KNR 4-04 d.1.1 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg obmiar = 28,780 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8,0584	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
9	KNR 4-04 d.1.1 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów obmiar = 61,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,09 r-g/m	r-g	5,5350	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
10	KNNR-W 3 d.1.1 0703-04	Boazeria panelowa - demontaż obmiar = 54,000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,62*0,35=0,917 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	49,5180	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg 0,11 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	5,9400	0,000			0,00
3*		środek transportowy 0,14 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	7,5600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
11	KNR-W 4-01 d.1.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 80,620 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14,5116	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
12	KNR-W 4-01 d.1.1 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 3,570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4,9266	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
13	KNR-W 4-01 d.1.1 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> obmiar = 5,610 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,84 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4,7124	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
14	KNR-W 4-01 d.1.1 0106-04	usunięcie z parteru budynku gruzu obmiar = 17,179 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	77,9927	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	Cena jednostkowa:		0,00			0,000	0,000	0,000
15	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wywiezienie i utylizację gruzu obmiar = 17,179 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
	Razem koszty bezpośrednie:							
	Razem z narzutami:							
	Cena jednostkowa:		0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe i demontażowe zespół pomieszczeń służby dyżurnej A

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1.2 45453000-7 Roboty budowlane - zespół pomieszczeń służby dyżurnej A</b>								
16	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = 0,717 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
d.1.2	0304-02							
1*		-- R -- robocizna 7,15 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	5,1266	0,000	0,00		
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym.49x24x24 cm 34,5 szt./m <sup>3</sup>	szt.	24,7365	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 18 kg/m <sup>3</sup>	kg	12,9060	0,000		0,00	
4*		wapno suchogaszzone 10,6 kg/m <sup>3</sup>	kg	7,6002	0,000		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,095 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,0681	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,13 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,0932	0,000			0,00
8*		wyciąg 0,9 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,6453	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
17	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SIL- KA M12 obmiar = 31,590 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.2	0105-02							
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	30,0105	0,000	0,00		
2*		-- M -- bloki SILKA M12 14,7 szt./m <sup>2</sup>	szt.	464,3730	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna 0,006 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,1895	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
18	KNR-W 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych gru- bości 1/2 cegły obmiar = 13,095 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.2	0126-02							
1*		-- R -- robocizna 1,41 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	18,4640	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48,1 szt./m <sup>2</sup>	szt.	629,8695	0,000		0,00	
3*		zaprawa 0,03 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,3929	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,16 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2,0952	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
19	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartono- wych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 obmiar = 20,898 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1.2	2010-02							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 2,2481 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	46,9808	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	43,0499	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m <sup>2</sup>	m	15,8825	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m <sup>2</sup>	m	42,8409	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m <sup>2</sup>	szt.	84,8459	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 34 szt./m <sup>2</sup>	szt.	710,5320	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00196 t/m <sup>2</sup>	t	0,0410	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	21,9429	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 3,626 m/m <sup>2</sup>	m	75,7761	0,000		0,00	
10*		woda 0,00127 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0265	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,035 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,7314	0,000			0,00
13*		środek transportu 0,0279 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,5831	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
20 d.1.2	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 obmiar = 2,754 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,5078 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4,1525	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,8366	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0,76 m/m <sup>2</sup>	m	2,0930	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2,05 m/m <sup>2</sup>	m	5,6457	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m <sup>2</sup>	szt.	11,1812	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 17 szt./m <sup>2</sup>	szt.	46,8180	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00098 t/m <sup>2</sup>	t	0,0027	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,8917	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,813 m/m <sup>2</sup>	m	4,9930	0,000		0,00	
10*		woda 0,00064 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0018	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,021 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0578	0,000			0,00
13*		środek transportu 0,015 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0413	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21	KNR-W 2-02 d.1.2 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 10,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	2,0400	0,000	0,00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1,02 m/m	m	10,4040	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,2040	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
22	KNR-W 4-01 d.1.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 141,831 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m2	r-g	13,0485	0,000	0,00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2	kg	3,1203	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszone 0,00088 t/m2	t	0,1248	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,001 m3/m2	m3	0,1418	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
23	KNR-W 2-02 d.1.2 2010-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym obmiar = 72,580 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0,319 r-g/m2	r-g	23,1530	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips-mieszanka tynkarska Nidalit 0,0123 t/m2	t	0,8927	0,000		0,00	
3*		woda 0,00566 m3/m2	m3	0,4108	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- agregat tynkarski 0,042 m-g/m2	m-g	3,0484	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,012 m-g/m2	m-g	0,8710	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
24	KNR-W 2-02 d.1.2 2010-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym obmiar = 26,190 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0,353 r-g/m2	r-g	9,2451	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips-mieszanka tynkarska Nidalit 0,0125 t/m2	t	0,3274	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		woda 0,00575 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,1506	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- agregat tynkarski 0,042 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,1000	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0122 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3195	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
25	KNR 0-12II d.1.2 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 31,634 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,2235 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	38,7042	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,2667	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m <sup>2</sup>	kg	150,2615	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,4 kg/m <sup>2</sup>	kg	12,6536	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,9332	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0275 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,8699	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
26	KNNR 2 d.1.2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet obmiar = 77,670 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,22+3*0,031=0,313 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	24,3107	0,000	0,00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca "ATLAS-UNIGRUNT" 0,35 kg/m <sup>2</sup>	kg	27,1845	0,000		0,00	
3*		samopoziomująca masa szpachlowa TERPLAN-N 3,15+3*1,58=7,89 kg/m <sup>2</sup>	kg	612,8163	0,000		0,00	
4*		woda 0,00063+3*0,00032=0,00159 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,1235	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,012+3*0,006=0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2,3301	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
27	NNRNKB 202 d.1.2 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej obmiar = 77,670 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,26 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	175,5342	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plytki kamionkowe GRES 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	80,7768	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka 7,96 kg/m <sup>2</sup>	kg	618,2532	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m <sup>2</sup>	kg	20,9709	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2,3301	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3,1068	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
28 d.1.2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = 57,720 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	25,3968	0,000	0,00		
2*		-- M -- plytki kamionkowe GRES 0,135 m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	7,7922	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka 0,57 kg/m	kg	32,9004	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,06 kg/m	kg	3,4632	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,2309	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,3463	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
29 d.1.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 208,967 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,509 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	106,3642	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m <sup>2</sup>	kg	522,4175	0,000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5 kg/m <sup>2</sup>	kg	313,4505	0,000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątowej 0,043 szt./m <sup>2</sup>	szt.	8,9856	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,5642	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,6060	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,8986	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
30 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 208,967 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,176 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	36,7782	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	57,6749	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0627	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
31 d.1.2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm obmiar = 77,670 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	91,6506	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	222,1362	0,000		0,00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	132,0390	0,000		0,00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	132,0390	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0,97 m/m <sup>2</sup>	m	75,3399	0,000		0,00	
6*		zawiesia do kształtowników 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	68,3496	0,000		0,00	
7*		pręty mocujące 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	68,3496	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	222,1362	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	128,1555	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m <sup>2</sup>	szt.	196,5051	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,7767	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,7767	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
32 d.1.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> obmiar = 16,830 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,86 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	48,1338	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,4 szt./m <sup>2</sup>	szt.	74,0520	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,25 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4,2075	0,000		0,00	
4*		silikon 0,05 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,8415	0,000		0,00	
5*		gips szpachlowy 1,84 kg/m <sup>2</sup>	kg	30,9672	0,000		0,00	



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3,31 kg/m <sup>2</sup>	kg	55,7073	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16,8300	0,000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,6732	0,000			0,00
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,0098	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
33	KNR-W 2-02 d.1.2 1210-03	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> osadzone w ścianach obmiar = 5,610 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,93 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16,4373	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0281	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania 0,06 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,3366	0,000		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa 0,057 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,3198	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,0131 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0735	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
34	KNR 0-19 d.1.2 1024-04	Montaż okien podawczych ze szkłem bezpiecznym obmiar = 2,340 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,36 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5,5224	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 3,7 szt./m <sup>2</sup>	szt.	8,6580	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,22 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,5148	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		okna podawcze z szybą bezpieczną wg projektu 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,3400	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0936	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,1404	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
35	KNR 0-19 d.1.2 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych antywłamaniowych kl. B obmiar = 5,400 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,12 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	11,4480	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		kotwy stalowe 5,29 szt./m <sup>2</sup>	szt.	28,5660	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,29 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1,5660	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		drzwi wewnętrzne płycinowe 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,4000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2700	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3240	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
36	KNR 0-19 d.1.2 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych obmiar = 6,800 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,12 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14,4160	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5,29 szt./m <sup>2</sup>	szt.	35,9720	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,29 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1,9720	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		drzwi wewnętrzne płycinowe 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6,8000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3400	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,4080	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
37	Analiza włas- d.1.2 na	Montaż samozamykaczy obmiar = 2,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
38	Analiza włas- d.1.2 na	Montaż zasłony prysznicowej obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
39	KNR-W 4-01 d.1.2 0323-02	Obsadzenie parapetów PCV obmiar = 6,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2,18 r-g/szt.	r-g	13,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 8,63 kg/szt.	kg	51,7800	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,022 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,1320	0,000		0,00	
4*		nakładka na parapet PCV 10,5 m	m	10,5000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,04 m-g/szt.	m-g	0,2400	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,14 m-g/szt.	m-g	0,8400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Roboty budowlane - zespół pomieszczeń służby dyżurnej A

	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Pomieszczenia służby dozoru

	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2</b>		<b>Pomieszczenia pozostałe zakres B</b>						
<b>2.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe - pozostałe pomieszczenia zakres B</b>						
40	KNR-W 4-01 d.2.1 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. obmiar = 3,132 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1,7226	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
41	KNR-W 4-01 d.2.1 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. obmiar = 17,874 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16,9803	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
42	KNR-W 4-01 d.2.1 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 2,400 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,08 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2,5920	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
43	KNR-W 4-01 d.2.1 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 9,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	10,4400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
44	KNR-W 4-02 d.2.1 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./kpl.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr. 50mm 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,1800	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
45	KNR-W 4-02 d.2.1 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		1 szt./kpl. korki kanalizacyjne z PCV śr.110 mm	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		1 szt./kpl. sznur konopny smołowany	kg	0,2000	0,000		0,00	
5*		0,2 kg/kpl. materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
46	KNR-W 4-02 d.2.1 0234-01	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pi-suar obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna	r-g	1,7100	0,000	0,00		
		1,71 r-g/kpl.						
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		1 szt./kpl. korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		1 szt./kpl. sznur konopny smołowany	kg	0,0900	0,000		0,00	
5*		0,09 kg/kpl. materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
47	KNR-W 4-01 d.2.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 19,290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	3,4722	0,000	0,00		
		0,18 r-g/m <sup>2</sup>						
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
48	KNR-W 4-01 d.2.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = 5,680 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	5,2256	0,000	0,00		
		0,92 r-g/m <sup>2</sup>						
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
49	KNR-W 4-01 d.2.1 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 23,735 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	32,7543	0,000	0,00		
		1,38 r-g/m <sup>2</sup>						
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
50	KNR-W 4-01 d.2.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna	r-g	4,7400	0,000	0,00		
		1,58 r-g/szt.						
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
51	KNR-W 4-01 d.2.1 0106-04	usunięcie z parteru budynku gruzu obmiar = 4,281 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	19,4357	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
52	Kalkulacja in- d.2.1 dywidualna	Opłata za wywiezienie i utylizację gruzu obmiar = 4,281 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe i demontażowe - pozostałe pomieszczenia zakres B

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.2 45453000-7 Roboty budowlane - pozostałe pomieszczenia zakres B</b>								
d.2.2	53 KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 obmiar = 13,149 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,2481 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	29,5603	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2,06 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	27,0869	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m <sup>2</sup>	m	9,9932	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m <sup>2</sup>	m	26,9555	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m <sup>2</sup>	szt.	53,3849	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 34 szt./m <sup>2</sup>	szt.	447,0660	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00196 t/m <sup>2</sup>	t	0,0258	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	13,8065	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 3,626 m/m <sup>2</sup>	m	47,6783	0,000		0,00	
10*		woda 0,00127 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0167	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,035 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,4602	0,000			0,00
13*		środek transportu 0,0279 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3669	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
d.2.2	54 KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 obmiar = 3,132 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,5078 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4,7224	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3,2260	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0,76 m/m <sup>2</sup>	m	2,3803	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2,05 m/m <sup>2</sup>	m	6,4206	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m <sup>2</sup>	szt.	12,7159	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 17 szt./m <sup>2</sup>	szt.	53,2440	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00098 t/m <sup>2</sup>	t	0,0031	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3,2886	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,813 m/m <sup>2</sup>	m	5,6783	0,000		0,00	
10*		woda 0,00064 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0020	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,021 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0658	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*		środek transportu 0,015 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0470	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,000	0,000	0,000
55 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nad- proży prefabrykowanych obmiar = 3,600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	0,7200	0,000	0,00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1,02 m/m	m	3,6720	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,0720	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,000	0,000	0,000
56 d.2.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomiesz- czeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 137,943 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12,6908	0,000	0,00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m <sup>2</sup>	kg	3,0347	0,000		0,00	
3*		wapno suchogazzone 0,00088 t/m <sup>2</sup>	t	0,1214	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,1379	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,000	0,000	0,000
57 d.2.2	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 28,480 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,2235 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	34,8453	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	29,0496	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m <sup>2</sup>	kg	135,2800	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,4 kg/m <sup>2</sup>	kg	11,3920	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,8402	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0275 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,7832	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,000	0,000	0,000
58 d.2.2	KNNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budyn- ków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładzi- ny i parkiet obmiar = 31,086 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,22+3*0,031=0,313 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9,7299	0,000	0,00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca "ATLAS-UNIGRUNT" 0,35 kg/m <sup>2</sup>	kg	10,8801	0,000		0,00	
3*		samopoziomująca masa szpachlowa TERP-LAN-N 3,15+3*1,58=7,89 kg/m <sup>2</sup>	kg	245,2685	0,000		0,00	
4*		woda 0,00063+3*0,00032=0,00159 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0494	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,012+3*0,006=0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,9326	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
59	NNRNKB 202 d.2.2 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej obmiar = 31,086 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,26 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	70,2544	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,3294	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka 7,96 kg/m <sup>2</sup>	kg	247,4446	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m <sup>2</sup>	kg	8,3932	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,9326	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,2434	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
60	NNRNKB 202 d.2.2 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = 20,510 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	9,0244	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 0,135 m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	2,7689	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka 0,57 kg/m	kg	11,6907	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,06 kg/m	kg	1,2306	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0820	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,1231	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
61 d.2.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 138,893 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,509 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	70,6965	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m <sup>2</sup>	kg	347,2325	0,000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5 kg/m <sup>2</sup>	kg	208,3395	0,000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,043 szt./m <sup>2</sup>	szt.	5,9724	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,3750	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,4028	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,5972	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
62 d.2.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 169,979 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,176 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	29,9163	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	46,9142	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0510	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
63 d.2.2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm obmiar = 33,890 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	39,9902	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	96,9254	0,000		0,00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	57,6130	0,000		0,00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	57,6130	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0,97 m/m <sup>2</sup>	m	32,8733	0,000		0,00	
6*		zawiesia do kształtowników 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	29,8232	0,000		0,00	
7*		pręty mocujące 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	29,8232	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	96,9254	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	55,9185	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		łączeni rozporowe kpl. 2,53 szt./m <sup>2</sup>	szt.	85,7417	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3389	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3389	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
64 d.2.2	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> obmiar = 4,208 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4,07 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	17,1266	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 7,58 szt./m <sup>2</sup>	szt.	31,8966	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,34 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1,4307	0,000		0,00	
4*		silikon 0,06 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,2525	0,000		0,00	
5*		gips szpachlowy 2,61 kg/m <sup>2</sup>	kg	10,9829	0,000		0,00	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,7 kg/m <sup>2</sup>	kg	19,7776	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzywa 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,2080	0,000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2104	0,000			0,00
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2525	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
65 d.2.2	KNR-W 2-02 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> osadzone w ścianach obmiar = 4,208 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3,85 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16,2008	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0210	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania 0,062 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,2609	0,000		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa 0,058 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,2441	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,0149 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0627	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
66 d.2.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych obmiar = 10,400 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,12 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	22,0480	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kotwy stalowe 5,29 szt./m <sup>2</sup>	szt.	55,0160	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,29 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3,0160	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		drzwi wewnętrzne pływające 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10,4000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,5200	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,6240	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
			0,00			0,000	0,000	0,000
67	Analiza włas- d.2.2 na	Montaż samozamykaczy obmiar = 3,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
			0,00			0,000	0,000	0,000
68	Analiza włas- d.2.2 na	Montaż zasłony prysznicowej obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
			0,00			0,000	0,000	0,000
69	KNR-W 4-01 d.2.2 0323-02	Obsadzenie parapetów PCV obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2,18 r-g/szt.	r-g	6,5400	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 8,63 kg/szt.	kg	25,8900	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,022 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,0660	0,000		0,00	
4*		parapet PCV 2,55 m	m	2,5500	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,04 m-g/szt.	m-g	0,1200	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,14 m-g/szt.	m-g	0,4200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Roboty budowlane - pozostałe pomieszczenia zakres B

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Pomieszczenia pozostałe zakres B

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS				
	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł