

KOSZTORYS INWESTORSKI**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont pomieszczeń na 5 kondygnacjach budynku
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul. Marszałkowska 24/26 00-576 Warszawa
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny
ADRES INWESTORA : ul. Sierakowskiego 13 03-703 Warszawa

DATA OPRACOWANIA : grudzień 2018 r.

Stawka roboczogodziny : 19.00 zł
Poziom cen : III kw. 2018 r w robotach budowlanych-remontowych

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 65.70 % R, S
Zysk [Z] 11.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 1029435.62 zł

Słownie: jeden milion dwadzieścia dziewięć tysięcy czterysta trzydzieści pięć i 62/100 zł**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:**

Kosztorys sporządzono zgodnie z:

- dyspozycjami ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz aktu wykonawczego do tejże Ustawy,
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 18 maja 2014 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego,
- Sekocenbud w III kwartale 2018 r. według IRS 41/2018 (1811) – średnie rynkowe parametry kosztotwórcze w m.st. Warszawie, oraz w oparciu o
- Kosztorysowe Normy Rzeczowe,
- Projekt Budowlany

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania:
grudzień 2018 r.

Data opracowania:

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Roboty remontowo-budowlane								
1		Roboty rozbiórkowe						
1 d.1	KNR 4-01 0815-07 analogia	Demontaż cokołów oraz listew odbojowych drewnianych. Współczynnik do R=0,5	m				24.00	
	999	-- Robocizna -- 0.34*0.5=	r-g	0.1700	19.00	3.2300		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	3.2300	2.1221	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	5.3521	0.5887	
Razem pozycja 1						5.9400	24.00	142.56
2 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²				1189.91	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	19.00	3.4200		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	3.4200	2.2469	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	5.6669	0.6234	
Razem pozycja 2						6.2900	1189.91	7484.53
3 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej. UWAGA: posadzka z płytek na zaprawie cementowej o różnej ponadnormatywnej grubości	m ²				79.08	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9200	19.00	17.4800		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	17.4800	11.4844	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	28.9644	3.1861	
Razem pozycja 3						32.1500	79.08	2542.42
4 d.1	KNR 4-01 0702-07 analogia	Odbicie cokołów z płyt terakotowych	m				15.40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2400	19.00	4.5600		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	4.5600	2.9959	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	7.5559	0.8311	
Razem pozycja 4						8.3900	15.40	129.21
5 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²				166.15	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3800	19.00	26.2200		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	26.2200	17.2265	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	43.4465	4.7791	
Razem pozycja 5						48.2300	166.15	8013.41
6 d.1	KNR-W 4-01 0353-14 analogia	Demontaż pochwyty dla niepełnosprawnych	szt.				2.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	19.00	3.0400		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	3.0400	1.9973	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	5.0373	0.5541	
Razem pozycja 6						5.5900	2.00	11.18
7 d.1	KNR 4-01 0355-03 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.				74.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	19.00	2.6600		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	2.6600	1.7476	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	4.4076	0.4848	
Razem pozycja 7						4.8900	74.00	361.86
8 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.				54.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	19.00	22.0400		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	22.0400	14.4803	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	36.5203	4.0172	
Razem pozycja 8						40.5400	54.00	2189.16
9 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²				20.96	

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	19.00	9.8800		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	9.8800		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	16.3712		
Razem pozycja 9						18.1700	20.96	380.84
10 d.1	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²				23.41	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.8900	19.00	168.9100		
	at17003	-- Materiały --						
	3930000	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0.0340	220.58	7.4997		
	0000000	woda z rurociągu	m ³	0.3400	4.32	1.4688		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	8.97	0.0448		
	at173	-- Sprzęt --						
		piła tarczowa z prowadnicą	m-g	0.9400	5.23	4.9162		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	173.8262		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	288.0300		
Razem pozycja 10						328.7300	23.41	7695.57
11 d.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m ²				5.55	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.9800	19.00	151.6200		
	at17002	-- Materiały --						
	3930000	tarcza diamentowa śr.350 mm	szt.	0.1600	130.24	20.8384		
	0000000	woda z rurociągu	m ³	0.3000	4.32	1.2960		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	22.13	0.1107		
	at173	-- Sprzęt --						
		piła tarczowa z prowadnicą	m-g	0.8100	5.23	4.2363		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	155.8563		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	258.2538		
Razem pozycja 11						102.3975	5.55	1714.45
12 d.1	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową	m ²				11.08	
	999	-- Robocizna --	r-g	15.9000	19.00	302.1000		
	at17002	-- Materiały --						
	3930000	tarcza diamentowa śr.350 mm	szt.	0.1700	130.24	22.1408		
	0000000	woda z rurociągu	m ³	0.1000	4.32	0.4320		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	22.57	0.1129		
	at175	-- Sprzęt --						
		ręczna piła tarczowa spalinowa	m-g	2.4300	4.87	11.8341		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	313.9341		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	520.1888		
Razem pozycja 12						206.2547	11.08	6649.11
13 d.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				121.53	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5500	19.00	10.4500		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	10.4500		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	17.3157		
Razem pozycja 13						19.2200	121.53	2335.81
14 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				114.01	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9500	19.00	18.0500		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	18.0500		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	29.9089		
Razem pozycja 14						33.2000	114.01	3785.13

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
15	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³				21.86	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.2700	19.00	138.1300		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	138.1300		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	228.8814		
Razem pozycja 15						90.7514		
						25.1770		
						254.0600	21.86	5553.75
16	KNR 4-01 d.1 0329-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/4ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m ²				3.86	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7500	19.00	14.2500		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	14.2500		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	23.6123		
Razem pozycja 16						9.3623		
						2.5974		
						26.2100	3.86	101.17
17	KNR 4-01 d.1 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²				14.99	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0800	19.00	20.5200		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	20.5200		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	34.0016		
Razem pozycja 17						13.4816		
						3.7402		
						37.7400	14.99	565.72
18	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³				7.80	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6300	19.00	163.9700		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	163.9700		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	271.6983		
Razem pozycja 18						107.7283		
						29.8868		
						301.5900	7.80	2352.40
19	kalk. własna d.1	Demontaż ścianki w konstrukcji murowanej po uprzednim rozszkoleniu przeświteł drewnianych	m ²				48.81	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.4600	19.00	84.7400		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	84.7400		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	140.4142		
Razem pozycja 19						55.6742		
						15.4456		
						155.8600	48.81	7607.53
20	KNR 4-01 d.1 0354-13 analogia	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek, puszek elektrycznych	szt.				34.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200	19.00	2.2800		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	2.2800		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	3.7780		
Razem pozycja 20						1.4980		
						0.4156		
						4.1900	34.00	142.46
21	kalk. własna d.1	Wywóz gruzu budowlanego z utylizacją, kontenerem o pojemności 5 m3	kon- tener				16.00	
		-- Materiały --						
		Wywóz gruzu budowlanego z utylizacją, kontenerem o pojemności 5 m3	kon- tener	1.0000	381.96	381.9600		
Razem pozycja 21						381.9600	16.00	6111.36
22	kalk. własna d.1	Wywóz zerwanej wykładziny z PCV z utylizacją, kontenerem o pojemności 10 m3	kon- tener				5.00	
		-- Materiały --						
		Wywóz zerwanej wykładziny z PCV z utylizacją, kontenerem o pojemności 10 m3	kon- tener	1.0000	1220.15	1220.1500		
Razem pozycja 22						1220.1500	5.00	6100.75
23	kalk. własna d.1	Wywóz zdemontowanych skrzydeł i ościeżnic drzwiowych z utylizacją, kontenerem o pojemności 7 m3	kon- tener				2.00	

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- Wywóz zdemontowanych skrzydeł drzwiowych i ościeżnic z utylizacją kontenerem o pojemności 7 m3	kon- tener	1.0000	445.62	445.6200		
Razem pozycja 23						445.6200	2.00	891.24
2		Nadproża						
24	KNR 4-01 d.2 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m				37.32	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2600	19.00	4.9400		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	4.9400		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	8.1856		
Razem pozycja 24						9.0900	37.32	339.24
25	KNR 4-01 d.2 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej * wykucie bruzd pod osadzenie belek stalowych nadproży	m				37.32	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7700	19.00	33.6300		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	33.6300		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	55.7249		
Razem pozycja 25						61.8500	37.32	2308.24
26	KNR 4-01 d.2 0206-01 analogia	Wykonanie podlewki betonowych na końcach belek stalowych * Beton zwykły C20/25 XC1	szt.				44.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5700	19.00	29.8300		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0030	431.60	1.2948		
	1601808	piasek do betonów zwykłych	m³	0.0050	39.64	0.1982		
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m³	0.0080	95.75	0.7660		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0027	316.61	0.8548		
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m³	0.0018	633.66	1.1406		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0200	6.68	0.1336		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0300	4.32	0.1296		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	4.52	0.0904		
	72111	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.0200	6.14	0.1228		
	35111	żuraw okienny przenośny	m-g	0.0500	4.90	0.2450		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	30.1978		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	50.0377		
Razem pozycja 26						60.1500	44.00	2646.60
27	KNR 4-01 d.2 0334-07	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla ściągów stalowych	szt.				37.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4300	19.00	8.1700		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	8.1700		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	13.5377		
Razem pozycja 27						15.0300	37.00	556.11
28	KNR 4-01 d.2 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych C160	m				8.32	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1600	19.00	41.0400		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt.	12.0000	1.02	12.2400		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	13.7000	0.44	6.0280		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0360	42.52	1.5307		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1100399	kształtowniki walcowane - ceowniki 160	kg	18.8000	3.33	62.6040		
	3930000	woda z rurociagu	m ³	0.0170	4.32	0.0734		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	82.48	1.2372		
		-- Sprzęt --						
	72111	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.0700	6.14	0.4298		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1400	8.85	1.2390		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	42.7088	28.0597		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	70.7685	7.7846		
Razem pozycja 28						162.2700	8.32	1350.09
29	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych C100	m				29.40	
d.2	0313-05							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1600	19.00	41.0400		
		-- Materiały --						
	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	12.0000	1.02	12.2400		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	13.7000	0.44	6.0280		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0360	42.52	1.5307		
	1100399	kształtowniki walcowane - ceowniki 100	kg	10.6000	3.33	35.2980		
	3930000	woda z rurociagu	m ³	0.0170	4.32	0.0734		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	55.17	0.8276		
		-- Sprzęt --						
	72111	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.0700	6.14	0.4298		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1400	8.85	1.2390		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	42.7088	28.0597		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	70.7685	7.7846		
Razem pozycja 29						134.5500	29.40	3955.77
30	KNR 4-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.				74.00	
d.2	1017-17							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0473	19.00	0.8987		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	0.8987	0.5904		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	1.4891	0.1638		
Razem pozycja 30						1.6500	74.00	122.10
31	analiza indywi-dualna	Dostawa i montaż złączy śrubowych M12	szt.				37.00	
		-- Materiały --						
		dostawa i montaż złączy śrubowych M20	szt.	1.0000	6.14	6.1400		
Razem pozycja 31						6.1400	37.00	227.18
32	KNR 2-05	Montaż blachownic stalowych 60x10 mm - stężenia dołów belek	t				0.09	
d.2	0208-01							
	analogia							
	999	-- Robocizna -- 159.73*0.955=	r-g	152.5422	19.00	2898.3009		
		-- Materiały --						
	1511601	farba olejna do gruntowania przeciw-rdzewna miniowa 60 %	dm ³	0.1900	20.33	3.8627		
	1330299	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt.	25.0000	0.45	11.2500		
	1540802	tlen techniczny	m ³	1.8000	5.93	10.6740		
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.6000	30.54	18.3240		
		blachownice stalowe	t	1.0000	3382.26	3382.2600		
		-- Sprzęt --						
	39121	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	3.1000	51.79	160.5490		
	39621	przyczepa skrzyniowa	m-g	3.1000	8.18	25.3580		
	72111	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	17.0000	6.14	104.3800		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	3188.5879	2094.9023		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	5283.4902	581.1839		
Razem pozycja 32						9291.0400	0.09	836.19

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
33 d.2	KNR 4-01 0203-07 analogia	Wypełnienie betonem przestrzeni przy belkach stalowych * Beton zwykły C20/25 XC1	m³				0.22	
	999	-- Robocizna --	r-g	6.3300	19.00	120.2700		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25	m³	1.0200	266.72	272.0544		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	272.05	5.4409		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.0800	8.85	18.4080		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	138.6780	91.1115		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	229.7895	25.2768		
Razem pozycja 33						532.5600	0.22	117.16
34 d.2	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach	m²				9.38	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	19.00	6.8400		
	1351006	-- Materiały -- siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m²	1.1000	6.54	7.1940		
	1120600	dрут stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.1000	4.47	0.4470		
	1330700	gwoździe budowlane sufitowe	kg	0.2000	12.00	2.4000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	10.04	0.1506		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	6.8400	4.4939		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	11.3339	1.2467		
Razem pozycja 34						22.7700	9.38	213.58
35 d.2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				9.38	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	19.00	5.3200		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0010	431.60	0.4316		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0010	4.32	0.0043		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.44	0.0065		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	5.3200	3.4952		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	8.8152	0.9697		
Razem pozycja 35						10.2300	9.38	95.96
36 d.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				9.38	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4900	19.00	9.3100		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0041	431.60	1.7696		
	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.0004	311.71	0.1247		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0119	42.52	0.5060		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0036	4.32	0.0156		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	2.42	0.0363		
	72111	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.0200	6.14	0.1228		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200	8.85	0.1770		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	9.6098	6.3137		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	15.9235	1.7515		
Razem pozycja 36						20.1300	9.38	188.82
37 d.2	KNR 4-01 0711-19	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach,spocznik.na podł.z bet., siatek,plyt wiór.-cem. (do 1m2 w 1 miej.)	m²				4.80	

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	2.6000	19.00	49.4000		
1701100		-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0061	400.45	2.4427		
1720300		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.0057	311.71	1.7767		
1602003		piasek do zapraw	m³	0.0308	42.52	1.3096		
3930000		woda z rurociągu	m³	0.0078	4.32	0.0337		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	5.56	0.0834		
34312		-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0500	8.85	0.4425		
43211		betoniarka 150 dm³	m-g	0.0500	5.37	0.2685		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	50.1110	32.9229		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	83.0339	9.1337		
Razem pozycja 37						97.8100	4.80	469.49
3		Ściany z płyt kartonowo-gipsowych						
38 d.3	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02	m²				427.03	
999		-- Robocizna --	r-g	2.7800	19.00	52.8200		
1750899		-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe	m²	4.1200	6.73	27.7276		
1323300		kształtowniki stalowe profilowane U 75-02	m	0.7600	4.37	3.3212		
1323320		kształtowniki stalowe profilowane C 75-02	m	2.0500	4.88	10.0040		
8990599		kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	4.0600	2.22	9.0132		
1346399		blachowkręty	szt.	44.4200	0.06	2.6652		
1740110		gips budowlany szpachlowy	t	0.0028	1018.26	2.8715		
2310099		płyty z wełny mineralnej gr.7 cm	m²	1.0300	13.79	14.2037		
3903010		taśma	m	3.6260	0.19	0.6889		
3930000		woda z rurociągu	m³	0.0018	4.32	0.0079		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	70.50	1.0575		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0672	7.99	0.5369		
39599		środek transportowy	m-g	0.0514	57.87	2.9745		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	56.3314	37.0097		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	93.3411	10.2675		
Razem pozycja 38						175.1700	427.03	74802.85
39 d.3	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02	m²				12.11	
999		-- Robocizna --	r-g	2.9100	19.00	55.2900		
1750899		-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe	m²	4.1200	6.73	27.7276		
1323300		kształtowniki stalowe profilowane U 100-02	m	0.7600	4.55	3.4580		
1323320		kształtowniki stalowe profilowane C 100-02	m	2.0500	4.90	10.0450		
8990599		kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	4.0600	2.22	9.0132		
1346399		blachowkręty	szt.	44.4200	0.06	2.6652		
1740110		gips budowlany szpachlowy	t	0.0028	1018.26	2.8715		
2310099		płyty z wełny mineralnej gr.10cm	m²	1.0300	16.78	17.2834		
3903010		taśma	m	3.6260	0.19	0.6889		
3930000		woda z rurociągu	m³	0.0018	4.32	0.0079		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	73.76	1.1064		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0700	7.99	0.5593		
39599		środek transportowy	m-g	0.0523	57.87	3.0266		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	58.8759	38.6814		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	97.5573	10.7313		
Razem pozycja 39						183.1600	12.11	2218.07

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
40	KNR-W 2-02 d.3 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02	m ²				35.77	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.6400	19.00	50.1600		
		-- Materiały --						
	1750899	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	4.1200	6.73	27.7276		
	1323300	kształtowniki stalowe profilowane U 50-02	m	0.7600	3.61	2.7436		
	1323320	kształtowniki stalowe profilowane C 50-02	m	2.0500	4.21	8.6305		
	8990599	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	4.0600	2.22	9.0132		
	1346399	blachowkręty	szt.	44.4200	0.06	2.6652		
	1740110	gips budowlany szpachlowy	t	0.0028	1018.26	2.8715		
	2310099	płyty z wełny mineralnej gr.5 cm	m ²	1.0300	8.51	8.7653		
	3903010	taśma	m	3.6260	0.19	0.6889		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0018	4.32	0.0079		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	63.11	0.9467		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0645	7.99	0.5154		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0510	57.87	2.9514		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	53.6268	35.2328		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	88.8596	9.7746		
Razem pozycja 40						162.6900	35.77	5819.42
41	KNR-W 2-02 d.3 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02- wygłuszenie ściany	m ²				60.80	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	19.00	38.0000		
		-- Materiały --						
	1750899	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	2.0600	6.73	13.8638		
	1323300	kształtowniki stalowe profilowane U 100-02	m	0.7600	4.55	3.4580		
	8990599	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	4.0600	2.22	9.0132		
	1346399	blachowkręty	szt.	22.0100	0.06	1.3206		
	1740110	gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	1018.26	1.4256		
	2310099	płyty z wełny mineralnej akustycznej gr.50 mm	m ²	1.0300	13.62	14.0286		
	3903010	taśma	m	1.8130	0.19	0.3445		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.00092	4.32	0.0040		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	43.46	0.6519		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0373	7.99	0.2980		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0273	57.87	1.5799		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	39.8779	26.1998		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	66.0777	7.2686		
Razem pozycja 41						117.4600	60.80	7141.57
42	KNR 9-09 d.3 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych gr.12 cm bez wartości ościeżnic	m ²				67.13	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8600	19.00	16.3400		
		-- Materiały --						
	1323322	profil CW 100x50 mm	m	5.6100	17.32	97.1652		
	1323489	kątownik do mocowania słupków drzwiowych	szt.	4.0100	0.28	1.1228		
	1346303	blachowkręty LN 3,5x9 mm	szt.	16.1600	0.13	2.1008		
	8990402	kołek rozporowy K6/35 mm	szt.	8.0200	0.45	3.6090		
	1478500	pianka poliuretanowa	dm ³	0.5000	26.40	13.2000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	117.20	1.7580		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0100	7.99	0.0799		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	16.4199	10.7879		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	27.2078	2.9929		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 42						149.1600	67.13	10013.11
43 d.3	KNR 9-09 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych gr.10 cm	m ²				9.23	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8600	19.00	16.3400		
	1323322	-- Materiały -- profil CW 100x50 mm	m	5.6100	17.32	97.1652		
	1323489	kątownik do mocowania słupków drzwiowych	szt.	4.0100	0.28	1.1228		
	1346303	blachowkręty LN 3,5x9 mm	szt.	16.1600	0.13	2.1008		
	8990402	kołek rozporowy K6/35 mm	szt.	8.0200	0.45	3.6090		
	1478500	pianka poliuretanowa	dm ³	0.5000	26.40	13.2000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	117.20	1.7580		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	7.99	0.0799		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	16.4199		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	27.2078		
Razem pozycja 43						149.1600	9.23	1376.75
44 d.3	KNR-W 2-02 2004-06 analogia	Obudowa wnęk, zabudowa zbędnych otworów drzwiowych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo	m ²				34.53	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.5700	19.00	48.8300		
	1750899	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe	m ²	2.1000	6.73	14.1330		
	1323300	kształtowniki stalowe profilowane U 100-02	m	0.7600	4.55	3.4580		
	1323320	kształtowniki stalowe profilowane C 100-02	m	2.0500	4.90	10.0450		
	8990599	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	4.0600	2.22	9.0132		
	1346399	blachowkręty	szt.	22.0100	0.06	1.3206		
	1740110	gips budowlany szpachlowy	kg	2.0900	1.02	2.1318		
	2310099	płyty z wełny mineralnej gr.10cm	m ²	1.0300	16.78	17.2834		
	3903010	taśma	m	2.2640	0.19	0.4302		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.00136	4.32	0.0059		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	57.82	0.8673		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0303	57.87	1.7535		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	50.9031		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	84.3464		
Razem pozycja 44						152.3100	34.53	5259.26
4	Stolarka i ślusarka drzwiowa							
45 d.4	KNNR-W 3 0702-06 analogia	Wykucie z muru drzwi i obsadzenie w innym miejscu	m ²				12.92	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.9000	19.00	74.1000		
	1478500	-- Materiały -- pianka poliuretanowa	kg	0.3300	51.30	16.9290		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	16.93	0.3386		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	74.1000		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	122.7837		
Razem pozycja 45						153.5600	12.92	1984.00
46 d.4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 920x2080	szt.				22.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6700	19.00	31.7300		
	1322499	-- Materiały -- ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 920x2080	szt.	1.0000	412.26	412.2600		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1200	20.66	2.4792		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1100	18.34	2.0174		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	33.7857	22.1972		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	55.9829	6.1581		
Razem pozycja 46						478.9000	22.00	10535.80
47	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1020x2080	szt.				55.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6700	19.00	31.7300		
	1322499	-- Materiały -- ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1000x2050	szt	1.0000	446.09	446.0900		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1200	20.66	2.4792		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1100	18.34	2.0174		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	33.7857	22.1972		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	55.9829	6.1581		
Razem pozycja 47						512.7300	55.00	28200.15
48	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1220x2080	szt.				12.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6700	19.00	31.7300		
	1322499	-- Materiały -- ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1200x2080	szt	1.0000	457.31	457.3100		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1200	20.66	2.4792		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1100	18.34	2.0174		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	33.7857	22.1972		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	55.9829	6.1581		
Razem pozycja 48						523.9500	12.00	6287.40
49	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1320x2080	szt.				1.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6700	19.00	31.7300		
	1322499	-- Materiały -- ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 120x2080	szt	1.0000	457.31	457.3100		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1200	20.66	2.4792		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1100	18.34	2.0174		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	33.7857	22.1972		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	55.9829	6.1581		
Razem pozycja 49						523.9500	1.00	523.95
50	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1420x2080	szt.				1.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6700	19.00	31.7300		
		-- Materiały --						

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1322499	ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1420x2080	szt	1.0000	490.75	490.7500		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1200	20.66	2.4792		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1100	18.34	2.0174		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	33.7857	22.1972	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	55.9829	6.1581	
Razem pozycja 50						557.3900	1.00	557.39
51	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D1	m ²				61.20	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	19.00	9.6900		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D1	m ²	1.0000	705.26	705.2600		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	57.87	1.1574		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	11.1670	7.3367	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	18.5037	2.0354	
Razem pozycja 51						725.8000	61.20	44418.96
52	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D2	m ²				45.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	19.00	9.6900		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D2	m ²	1.0000	719.42	719.4200		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	57.87	1.1574		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	11.1670	7.3367	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	18.5037	2.0354	
Razem pozycja 52						739.9600	45.00	33298.20
53	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D3	m ²				30.40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	19.00	9.6900		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D3	m ²	1.0000	720.47	720.4700		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	57.87	1.1574		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	11.1670	7.3367	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	18.5037	2.0354	
Razem pozycja 53						741.0100	30.40	22526.70
54	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D4	m ²				26.40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	19.00	9.6900		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D4	m ²	1.0000	771.64	771.6400		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	57.87	1.1574		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	11.1670	7.3367	
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	18.5037	2.0354	

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 54						792.1800	26.40	20913.55
55	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D5	m ²				2.60	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	19.00	9.6900		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D5	m ²	1.0000	811.25	811.2500		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	57.87	1.1574		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	11.1670	7.3367		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	18.5037	2.0354		
Razem pozycja 55						831.7900	2.60	2162.65
56	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D6	m ²				2.40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	19.00	9.6900		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D6	m ²	1.0000	838.65	838.6500		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	7.99	0.3196		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	57.87	1.1574		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	11.1670	7.3367		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	18.5037	2.0354		
Razem pozycja 56						859.1900	2.40	2062.06
57	KNR-W 4-01 d.4 0921-16 analogia	Założenie klamek z szyldami	szt.				91.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4400	19.00	8.3600		
	1348999	-- Materiały -- klamki z szyldami	szt	1.0000	65.46	65.4600		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	8.0000	65.46	5.2368		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	8.3600	5.4925		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	13.8525	1.5238		
Razem pozycja 57						86.0700	91.00	7832.37
58	KNR 4-01 d.4 0920-32	Założenie wkładek podklamkowych typu 'Yale'	szt.				91.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1200	19.00	21.2800		
	1344399	-- Materiały -- wkładki podklamkowe typu 'Yale'	szt	1.0000	34.21	34.2100		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	8.0000	34.21	2.7368		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	21.2800	13.9810		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	35.2610	3.8787		
Razem pozycja 58						76.0900	91.00	6924.19
59	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ1	m ²				7.36	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.3100	19.00	62.8900		
	1478101	-- Materiały -- silikon	kg	0.1000	32.14	3.2140		
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.3200	51.30	16.4160		
	8990499	kołki rozporowe	szt.	4.3000	0.34	1.4620		
	1318399	listwy maskujące	m	1.8400	1.66	3.0544		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000	24.15	3.6220		
	1319992	drzwi aluminiowe DZ3	m ²	1.0000	3608.10	3608.1000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	7.99	0.3995		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600	57.87	3.4722		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	66.7617	43.8624		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	110.6241	12.1687		
Razem pozycja 59						3758.6600	7.36	27663.74
60	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne EI30 - DP1	m ²				13.86	
d.4	1203-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.2200	19.00	61.1800		
	1320699	-- Materiały --						
	1510210	drzwi stalowe EI30 - DP1	m ²	1.0000	491.89	491.8900		
	1510100	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1900	20.66	3.9254		
	2380807	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1800	18.34	3.3012		
	3920099	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0100	253.07	2.5307		
	0000000	papier ścierny w arkuszach	ark.	1.1700	1.10	1.2870		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	502.94	7.5440		
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	62.9161	41.3359		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	104.2520	11.4677		
Razem pozycja 60						626.2000	13.86	8679.13
61	KNR 2-02	Drzwi stalowe szklone szkłem bez- piecznym EI30 - DP2	m ²				2.73	
d.4	1203-04							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.2500	19.00	61.7500		
	1320699	-- Materiały --						
	1510210	drzwi stalowe szklone szkłem bez- piecznym EI30 - DP2	m ²	1.0000	1174.36	1174.3600		
	1510100	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2400	20.66	4.9584		
	2380807	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2300	18.34	4.2182		
	3920099	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0100	253.07	2.5307		
	0000000	papier ścierny w arkuszach	ark.	1.1700	1.10	1.2870		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1187.36	17.8103		
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	63.4861	41.7104		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	105.1965	11.5716		
Razem pozycja 61						1321.9300	2.73	3608.87
62	KNR 2-02	Drzwi stalowe szklone szkłem bez- piecznym EI30 - DP3	m ²				3.15	
d.4	1203-04							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.2500	19.00	61.7500		
	1320699	-- Materiały --						
	1510210	drzwi stalowe szklone szkłem bez- piecznym EI30 - DP3	m ²	1.0000	1415.00	1415.0000		
	1510100	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2400	20.66	4.9584		
	2380807	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2300	18.34	4.2182		
	3920099	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0100	253.07	2.5307		
	0000000	papier ścierny w arkuszach	ark.	1.1700	1.10	1.2870		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1427.99	21.4199		
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	63.4861	41.7104		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	105.1965	11.5716		
Razem pozycja 62						1566.1800	3.15	4933.47
63	KNR 2-02	Drzwi stalowe szklone szkłem bez- piecznym EI60 - DP4	m ²				2.73	
d.4	1203-04							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.2500	19.00	61.7500		
	1320699	-- Materiały --						
	1510210	drzwi stalowe szklone szkłem bez- piecznym EI60 - DP4	szt	1.0000	1900.49	1900.4900		
	1510100	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.2400	20.66	4.9584		
	2380807	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.2300	18.34	4.2182		
	3920099	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0100	253.07	2.5307		
		papier ścierny w arkuszach	ark.	1.1700	1.10	1.2870		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1913.49	28.7023		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	57.87	1.7361		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	63.4861	41.7104		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	105.1965	11.5716		
Razem pozycja 63						2058.9500	2.73	5620.93
64 d.4	KNR-W 4-01 1205-03 analogia	Montaż folii matowej na szybach	m ²				4.84	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3180	19.00	6.0420		
	3901010	-- Materiały -- folia matowa okienna	m ²	1.1500	118.15	135.8725		
	1551299	klej	kg	0.0420	10.62	0.4460		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	136.32	2.7264		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	6.0420	3.9696		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	10.0116	1.1013		
Razem pozycja 64						150.1600	4.84	726.77
65 d.4	KNR-W 4-01 0921-02 analogia	Założenie samozamykaczy	szt.				19.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0500	19.00	38.9500		
	1348999	-- Materiały -- samozamykacz	szt.	1.0000	223.19	223.1900		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	8.0000	223.19	17.8552		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	38.9500	25.5902		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	64.5402	7.0994		
Razem pozycja 65						312.6800	19.00	5940.92
5		Okładziny ściennie						
66 d.5	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²				380.56	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0700	19.00	1.3300		
	AT22001	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący	kg	0.3000	5.97	1.7910		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1.79	0.0269		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	1.3300	0.8738		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	2.2038	0.2424		
Razem pozycja 66						4.2600	380.56	1621.19
67 d.5	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²				380.56	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0223	19.00	38.4237		
	2530099	-- Materiały -- płytki i kształtki fajansowe szklwione ściennie	m ²	1.0500	65.26	68.5230		
	202x034	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	7.2174	1.05	7.5783		
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.3380	6.41	2.1666		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	78.27	1.1740		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0164	7.99	0.1310		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0249	57.87	1.4410		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	39.9957	26.2772		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	66.2729	7.2900		
Razem pozycja 67						153.0000	380.56	58225.68
68 d.5	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m				169.70	
		-- Robocizna --						

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.0936	19.00	1.7784		
	9_00021	-- Materiały --	m	1.0300	1.55	1.5965		
	0000000	listwa wykończająca	%	1.5000	1.60	0.0239		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
	39599	wyciąg	m-g	0.0003	57.87	0.0174		
		środek transportowy						
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	1.7974	1.1809		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	2.9783	0.3276		
Razem pozycja 68						4.9300	169.70	836.62
6		Posadzki						
69	KNR 4-01	Naprawa posadzki z tworzyw sztucznych	m ²				6.12	
d.6	0818-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7200	19.00	13.6800		
	1563099	-- Materiały --	m ²	1.0900	69.53	75.7877		
	1550399	wykładzina podłogowa elastyczna rulonowa	kg	0.4000	9.48	3.7920		
	1530200	klej kazeinowy	kg	0.0800	13.01	1.0408		
	0000000	pasta podłogowa bezbarwna	%	2.0000	80.62	1.6124		
		materiały pomocnicze(od M)						
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	13.6800	8.9878		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	22.6678	2.4935		
Razem pozycja 69						107.3900	6.12	657.23
70	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejs c.				24.00	
d.6	0804-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0400	19.00	38.7600		
	1701100	-- Materiały --	t	0.0131	400.45	5.2459		
	1602003	cement portlandzki z dodatkami 25	m ³	0.0310	42.52	1.3181		
	0000000	piasek do zapraw	%	2.0000	6.56	0.1313		
		materiały pomocnicze(od M)						
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	38.7600	25.4653		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	64.2253	7.0648		
Razem pozycja 70						77.9900	24.00	1871.76
71	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejs c.				36.00	
d.6	0804-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3800	19.00	26.2200		
	1701100	-- Materiały --	t	0.0066	400.45	2.6430		
	1602003	cement portlandzki z dodatkami 25	m ³	0.0160	42.52	0.6803		
	0000000	piasek do zapraw	%	2.0000	3.32	0.0665		
		materiały pomocnicze(od M)						
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	26.2200	17.2265		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	43.4465	4.7791		
Razem pozycja 71						51.6200	36.00	1858.32
72	KNR-W 4-01	Naprawa i uzupełnienie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł na stykach ściana/podłoga	m				62.60	
d.6	0705-01							
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	19.00	6.8400		
	1701102	-- Materiały --	kg	0.8000	0.40	0.3200		
	1720300	cement portlandzki z dodatkami"25"	m ³	0.0007	311.71	0.2182		
	1602003	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0040	42.52	0.1701		
	0000000	piasek do zapraw	%	2.0000	0.71	0.0142		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0100	7.99	0.0799		
	43211	wyciąg	m-g	0.0100	5.37	0.0537		
		betoniarka 150 dm3						
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	6.9736	4.5817		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	11.5553	1.2711		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 72						13.5500	62.60	848.23
73 d.6	KNNR-W 3 0804-08	Remont posadzek z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju	m ²				17.49	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.3500	19.00	82.6500		
	1561099	-- Materiały -- płyty styropianowe gr. 2 cm	m ²	1.0500	4.12	4.3260		
	1560311	folia grub. 0,2 mm	m ²	1.1000	1.97	2.1670		
	9_00017	płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0400	54.56	56.7424		
	1701110	cement portlandzki z dodatkami CEM II 32,5	t	0.0170	400.53	6.8090		
	1554299	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	2.7000	1.04	2.8080		
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.3600	6.41	2.3076		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	6.5000	75.16	4.8854		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0900	7.99	0.7191		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	83.3691	54.7735		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	138.1426	15.1957		
Razem pozycja 73						233.3800	17.49	4081.82
74 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²				1189.91	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	19.00	1.1400		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2100	8.00	1.6800		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1.68	0.0252		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003	57.87	0.0174		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	1.1590	0.7615		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	1.9205	0.2113		
Razem pozycja 74						3.8400	1189.91	4569.25
75 d.6	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 3 mm	m ²				1189.91	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	19.00	2.6600		
	202x048	-- Materiały -- masa samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	8.1500	2.60	21.1900		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	21.19	0.3178		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	7.99	0.0799		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0100	57.87	0.5787		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	3.3186	2.1803		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	5.4989	0.6048		
Razem pozycja 75						27.6100	1189.91	32853.42
76 d.6	NNRNKB 202 1130-03	J.w. lecz potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 2	m ²				1189.91	
	999	-- Robocizna -- 0.027*2=	r-g	0.0540	19.00	1.0260		
	202x048	-- Materiały -- masa samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	3.2600	2.60	8.4760		
	0000000	1.63*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	8.48	0.1271		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0040	7.99	0.0320		
	39599	0.002*2= środek transportowy	m-g	0.0040	57.87	0.2315		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	1.2895	0.8472		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	2.1367	0.2350		
Razem pozycja 76						10.9700	1189.91	13053.31
77 d.6	KNR-W 2-02 1124-04 analogia	Listwy wyobleniowe systemowe z tworzyw sztucznych klejone	m				696.72	
999		-- Robocizna --	r-g	0.1640	19.00	3.1160		
1567000		-- Materiały -- listwy przyściennie wyobleniowe systemowe	m	1.0700	3.59	3.8413		
1551305		klej kauczukowy	kg	0.0040	9.94	0.0398		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	3.88	0.0582		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
39599		środek transportowy	m-g	0.0003	57.87	0.0174		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	3.1350	2.0597		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	5.1947	0.5715		
Razem pozycja 77						9.7100	696.72	6765.15
78 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin elastycznych rulonowych	m ²				1101.90	
999		-- Robocizna --	r-g	0.3950	19.00	7.5050		
1563099		-- Materiały -- wykładzina podłogowa elastyczna rulonowa	m ²	1.0900	69.53	75.7877		
1551310		klej winylowy	kg	0.6000	7.90	4.7400		
1530200		pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.1000	13.01	1.3010		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	81.83	1.2274		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0057	7.99	0.0455		
39599		środek transportowy	m-g	0.0041	57.87	0.2373		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	7.7878	5.1166		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	12.9044	1.4194		
Razem pozycja 78						97.3800	1101.90	107303.02
79 d.6	kalk. własna	Wywiniecie wykładziny na ścianę (cokół) do wys. 10 cm wykładzina podłogowa elastyczna	m				991.71	
999		-- Robocizna --	r-g	0.6500	19.00	12.3500		
1563099		-- Materiały -- wykładzina podłogowa elastyczna rulonowa	m ²	0.1100	69.53	7.6483		
1551310		klej winylowy	kg	0.0600	7.90	0.4740		
1530200		pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.0100	13.01	0.1301		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	8.25	0.1238		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00044	7.99	0.0035		
39599		środek transportowy	m-g	0.00033	57.87	0.0191		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	12.3726	8.1288		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	20.5014	2.2551		
Razem pozycja 79						31.1300	991.71	30871.93
80 d.6	KNNR 2 1206-03	Posadzki z tworzyw sztucznych wykładzina dywanowa w płytach	m ²				117.29	
999		-- Robocizna --	r-g	0.4580	19.00	8.7020		
1563699		-- Materiały -- płytki podłogowe dywanowe	m ²	1.0500	122.68	128.8140		
1551301		płyn antypoślizgowy	kg	0.9000	17.04	15.3360		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000	144.15	0.2883		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0050	7.99	0.0400		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	8.7420	5.7435		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	14.4855	1.5934		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 80						160.5200	117.29	18827.39
81	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyściennie z wklejeniem pasów wykładziny dywanowej	m				105.56	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1640	19.00	3.1160		
	1567000	-- Materiały -- listwy przyściennie systemowa	m	1.0700	9.89	10.5823		
	0000000	wykładzina dywanowa	m ²	0.8000	49.28	39.4240		
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	50.01	1.2502		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	3.1176		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	5.1659		
Razem pozycja 81						56.9900	105.56	6015.86
82	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²				83.29	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	19.00	1.1400		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2100	8.77	1.8417		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1.84	0.0276		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003	57.87	0.0174		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	1.1590		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	1.9205		
Razem pozycja 82						0.7615	83.29	333.16
83	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.wars-twy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²				83.29	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.2600	19.00	42.9400		
	9_00017	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m ²	1.0400	54.56	56.7424		
	202x034	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	7.2200	1.05	7.5810		
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	6.41	1.7307		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	66.05	0.9908		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0300	7.99	0.2397		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	57.87	2.3148		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	45.4945		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	75.3844		
Razem pozycja 83						8.2923	83.29	12553.47
84	kalk. własna	Wymiana spoin w posadzkach terakotowych o wym. 50x50 cm	m ²				102.60	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1261	19.00	2.3959		
	9_00020	-- Materiały -- zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	6.41	1.7307		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	1.73	0.0260		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	2.3959		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	3.9700		
Razem pozycja 84						0.4367	102.60	632.02
7		Roboty malarskie						
85	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²				2881.46	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570	19.00	1.0830		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1560200 0000000	-- Materiały -- folia polietylenowa materiały pomocnicze(od M)	m ² %	0.3570 2.0000	1.72 0.61	0.6140 0.0123		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	1.0830	0.7115		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	1.7945	0.1974		
Razem pozycja 85						2.6200	2881.46	7549.43
86 d.7	KNR-W 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 15 cm	m				53.12	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200	19.00	11.7800		
	1701102	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	0.8000	0.40	0.3200		
	1720211	wapno suchogaszone	kg	1.0000	0.46	0.4600		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	42.52	0.1701		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.95	0.0190		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	7.99	0.0799		
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0100	5.37	0.0537		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	11.9136	7.8273		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	19.7409	2.1715		
Razem pozycja 86						22.8800	53.12	1215.39
87 d.7	KNR-W 4-01 0708-03 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 40 cm	m				78.52	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9500	19.00	18.0500		
	1701102	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	1.5000	0.40	0.6000		
	1720211	wapno suchogaszone	kg	2.6000	0.46	1.1960		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0106	42.52	0.4507		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	2.25	0.0449		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0300	7.99	0.2397		
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0300	5.37	0.1611		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	18.4508	12.1222		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	30.5730	3.3631		
Razem pozycja 87						36.2300	78.52	2844.78
88 d.7	KNR-W 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²				380.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1080	19.00	2.0520		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	2.0520	1.3482		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	3.4002	0.3740		
Razem pozycja 88						3.7700	380.00	1432.60
89 d.7	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²				10701.67	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0920	19.00	1.7480		
	1534001	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.0220	6.61	0.1454		
	1720299	wapno suchogaszone	t	0.00088	446.71	0.3931		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0010	42.52	0.0425		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.58	0.0116		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	1.7480	1.1484		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	2.8964	0.3186		
Razem pozycja 89						3.8100	10701.67	40773.36
90 d.7	KNR-W 4-01 1204-05 analogia	Grunтование старых тynków wew- nętrznych ścian i sufitów	m ²				10701.67	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0670	19.00	1.2730		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1502110 0000000	-- Materiały -- lateksowa emulsja podkładowa materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.1540 2.0000	7.72 1.19	1.1889 0.0238		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	1.2730	0.8364		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	2.1094	0.2320		
Razem pozycja 90						3.5500	10701.67	37990.93
91 d.7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²				1487.81	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	19.00	2.4130		
	1502110 0000000	-- Materiały -- farby lateksowe materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2980 2.0000	14.79 4.41	4.4074 0.0881		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	2.4130	1.5853		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	3.9983	0.4398		
Razem pozycja 91						8.9300	1487.81	13286.14
92 d.7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²				8773.87	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	19.00	2.4130		
	1502110 0000000	-- Materiały -- farby lateksowe materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2860 2.0000	14.79 4.23	4.2299 0.0846		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	2.4130	1.5853		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	3.9983	0.4398		
Razem pozycja 92						8.7500	8773.87	76771.36
93 d.7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²				131.88	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	19.00	2.4130		
	1502110 0000000	-- Materiały -- farby antybakteryjne materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2980 2.0000	93.97 28.00	28.0031 0.5601		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	2.4130	1.5853		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	3.9983	0.4398		
Razem pozycja 93						33.0000	131.88	4352.04
94 d.7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²				308.11	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	19.00	2.4130		
	1502110 0000000	-- Materiały -- farby antybakteryjne materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2860 2.0000	93.97 26.88	26.8754 0.5375		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	2.4130	1.5853		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	3.9983	0.4398		
Razem pozycja 94						31.8500	308.11	9813.30
95 d.7	KNNR 2 1402-03 analogia	Malowanie farbą lateksową podłóży sufitów podwieszonych	m ²				1090.84	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1750	19.00	3.3250		
	1502110 0000000	-- Materiały -- farby lateksowe materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2760 2.0000	14.79 4.08	4.0820 0.0816		
Koszty pośrednie od (R, S)				65.70	3.3250	2.1845		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				11.00	5.5095	0.6060		
Razem pozycja 95						10.2800	1090.84	11213.84

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
96	KNR 4-01 d.7 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2	m ²				547.69	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200	19.00	11.7800		
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0.0750	19.42	1.4565		
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark.	0.4900	1.10	0.5390		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0810	18.34	1.4855		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0870	20.66	1.7974		
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0380	10.71	0.4070		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	5.69	0.1137		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	11.7800		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	19.5195		
Razem pozycja 96						27.4700	547.69	15045.04
97	KNR 4-01 d.7 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników	szt.				99.89	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7400	19.00	14.0600		
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0.0640	19.42	1.2429		
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark.	0.4000	1.10	0.4400		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0640	18.34	1.1738		
	1510210	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0680	20.66	1.4049		
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0300	10.71	0.3213		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	4.58	0.0917		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	14.0600		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	23.2974		
Razem pozycja 97						30.5300	99.89	3049.64
98	KNR 2-02 d.7 1113-06 analogia	Listwy odbojowe szer. 20 cm klejone do podłoża	m				60.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1641	19.00	3.1179		
	1560799	-- Materiały -- listwy odbojowe szer. 20 cm klejone	m	1.0700	31.71	33.9297		
	1550201	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	0.0400	13.81	0.5524		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	34.48	0.5172		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003	57.87	0.0174		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	3.1369		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	5.1979		
Razem pozycja 98						40.7700	60.00	2446.20
99	KNR-W 2-02 d.7 1124-06 analogia	Narożniki ochronne z tworzyw sztucznych klejone do podłoża	m				140.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1470	19.00	2.7930		
	1567099	-- Materiały -- narożniki ochronne z tworzyw sztucznych klejone	m	1.0700	28.46	30.4522		
	1550201	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	0.0700	13.81	0.9667		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	31.42	0.4713		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	7.99	0.0016		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003	57.87	0.0174		
Koszty pośrednie od (R, S)				%	65.70	2.8120		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))				%	11.00	4.6595		
Razem pozycja 99						37.0600	140.00	5188.40
100	KNR-W 4-01 d.7 1215-04	Mycie okien zespolonych	m ²				1178.50	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	19.00	5.3200		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	5.3200	3.4952		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	8.8152	0.9697		
Razem pozycja 100						9.7800	1178.50	11525.73
101 d.7	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie posadzek	m ²				1289.33	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0490	19.00	0.9310		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	0.9310	0.6117		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	1.5427	0.1697		
Razem pozycja 101						1.7100	1289.33	2204.75
102 d.7	KNR-W 4-01 1215-02	Mycie drzwi	m ²				738.44	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1640	19.00	3.1160		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	3.1160	2.0472		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	5.1632	0.5680		
Razem pozycja 102						5.7300	738.44	4231.26
103 d.7	kalk. własna	Mycie mechaniczne istniejących posadzek środkami dopuszczonymi do stosowania w służbie zdrowia	m ²				2398.02	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	19.00	4.1800		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	25.0000	4.18	1.0450		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	4.1800	2.7463		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	6.9263	0.7619		
Razem pozycja 103						8.7300	2398.02	20934.71
8	Sufity podwieszane							
104 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²				116.58	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8400	19.00	15.9600		
	2315999	-- Materiały -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	2.9000	12.26	35.5540		
	1323399	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	1.7200	4.53	7.7916		
	1323399	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	1.6000	4.19	6.7040		
	1323399	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	0.8600	3.57	3.0702		
	1323450	wieszak	szt.	0.6700	1.03	0.6901		
	1323450	pręt wieszaka	szt.	0.6700	0.50	0.3350		
	1323490	klamki mocujące	szt.	2.8600	0.86	2.4596		
	1323470	sprężyny przyściennie	szt.	1.6500	0.36	0.5940		
	8992699	łączniki rozporowe kpl.	szt.	2.5300	0.49	1.2397		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	58.44	0.2922		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	7.99	0.0799		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0100	57.87	0.5787		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	16.6186	10.9184		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	27.5370	3.0290		
Razem pozycja 104						89.3000	116.58	10410.59
9	Roboty budowlane pozostałe							
105 d.9	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy łukowej uchylnej ze stali nierdzewnej	szt.				2.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7500	19.00	14.2500		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	0.8600	0.44	0.3784		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0020	42.52	0.0850		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0010	4.32	0.0043		
		poręcz łukowa uchylna ze stali nierdzewnej	szt	1.0000	425.41	425.4100		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	425.88	6.3882		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	14.2500	9.3623		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	23.6123	2.5974		
Razem pozycja 105						458.4800	2.00	916.96
106	KNR 4-01	Obsadzenie poręczy łukowej stałej ze	szt.				4.00	
d.9	0322-01	stali nierdzewnej						
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7500	19.00	14.2500		
	1700301	-- Materiały --						
	1602003	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	0.8600	0.44	0.3784		
	3930000	piasek do zapraw	m³	0.0020	42.52	0.0850		
		woda z rurociągu	m³	0.0010	4.32	0.0043		
		poręcz łukowa stała ze stali nierdzewnej	szt	1.0000	367.64	367.6400		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	368.11	5.5216		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	14.2500	9.3623		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	23.6123	2.5974		
Razem pozycja 106						399.8400	4.00	1599.36
107	KNR 4-01	Obsadzenie poręczy przyumywalkowej ze stali nierdzewnej	szt.				4.00	
d.9	0322-01							
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7500	19.00	14.2500		
	1700301	-- Materiały --						
	1602003	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	0.8600	0.44	0.3784		
	3930000	piasek do zapraw	m³	0.0020	42.52	0.0850		
		woda z rurociągu	m³	0.0010	4.32	0.0043		
		poręcz przyumywalkowa ze stali nierdzewnej	szt	1.0000	336.12	336.1200		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	336.59	5.0488		
Koszty pośrednie od (R, S)			%	65.70	14.2500	9.3623		
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%	11.00	23.6123	2.5974		
Razem pozycja 107						367.8500	4.00	1471.40
108	szt	Naprawa sufitów kartonowo-gipso-	szt				3.00	
d.9	kalk. własna	wych po demontażu stropów laminarnych						
		-- Materiały --						
		naprawa sufitów kartonowo-gipso-	kpl	1.0000	356.40	356.4000		
		wych po demontażu sufitów laminarnych						
Razem pozycja 108						356.4000	3.00	1069.20
Ogółem wartość kosztorysowa robót								1029435.62

Słownie: jeden milion dwadzieścia dziewięć tysięcy czterysta trzydzieści pięć i 62/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe	31901.74	13689.16	269.72	21136.81	5864.19	72861.62
2	Nadproża	5394.59	3292.03	115.53	3619.99	1004.39	13426.53
3	Ściany z płyt kartonowo-gipso- wych	30263.72	47548.50	1858.77	21104.91	5855.13	106631.03
4	Stolarka i ślusarka drzewiowa	10781.75	224645.73	502.73	7414.03	2056.96	245401.20
5	Okładziny ściennie	15430.45	31199.22	601.46	10530.10	2922.26	60683.49
6	Posadzki	37529.30	170932.27	1707.21	25773.38	7153.18	243095.34
7	Roboty malarskie	95952.37	95367.61	42.36	63002.74	17503.82	271868.90
8	Sufity podwieszane	1860.62	6846.77	76.77	1273.21	353.22	10410.59
9	Roboty budowlane pozostałe	142.50	4794.81		93.64	25.97	5056.92
	RAZEM	229257.04	598316.10	5174.55	153948.81	42739.12	1029435.62

Słownie: jeden milion dwadzieścia dziewięć tysięcy czterysta trzydzieści pięć i 62/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	12066.1613	19.00	229257.04
RAZEM					229257.04

Słownie: dwieście dwadzieścia dziewięć tysięcy dwieście pięćdziesiąt siedem i 04/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.0540		0.0540	30.54	1.65	
2.	akrylowy preparat gruntujący	kg	114.1680		114.1680	5.97	681.58	
3.	benzyna do lakierów	dm ³	23.8089		23.8089	10.71	255.00	
4.	beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25	m ³	0.2244		0.2244	266.72	59.85	
5.	blachowkręty	szt.	23193.7155		23193.7155	0.06	1391.62	
6.	blachowkręty LN 3,5x9 mm	szt.	1233.9776		1233.9776	0.13	160.42	
7.	blachownice stalowe	t	0.0900		0.0900	3382.26	304.40	
8.	cegła budowlana pełna	szt.	452.6400		452.6400	1.02	461.70	
9.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	210.3560		210.3560	0.40	84.14	
10.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	525.3640		525.3640	0.44	231.15	
11.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.5813		0.5813	400.45	232.77	
12.	cement portlandzki z dodatkami CEM II 32,5	t	0.2973		0.2973	400.53	119.09	
13.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.1798		0.1798	431.60	77.62	
14.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0749		0.0749	311.71	23.36	
15.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0792		0.0792	633.66	50.19	
16.	dostawa i montaż złączy śrubowych M20	szt	37.0000		37.0000	6.14	227.18	
17.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.1188		0.1188	316.61	37.61	
18.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.9380		0.9380	4.47	4.19	
19.	drzwi aluminiowe DZ3	m ²	7.3600		7.3600	3608.10	26555.62	
20.	drzwi stalowe EI30 - DP1	m ²	13.8600		13.8600	491.89	6817.60	
21.	drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI30 - DP2	m ²	2.7300		2.7300	1174.36	3206.00	
22.	drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI30 - DP3	m ²	3.1500		3.1500	1415.00	4457.25	
23.	drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI60 - DP4	szt	2.7300		2.7300	1900.49	5188.34	
24.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	200.5176		200.5176	4.53	908.34	
25.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt.	2.2500		2.2500	0.45	1.01	
26.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	186.5280		186.5280	4.19	781.55	
27.	farba olejna do gruntowania	dm ³	70.0614		70.0614	20.66	1447.48	
28.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna minowa 60 %	dm ³	0.0171		0.0171	20.33	0.35	
29.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	65.2410		65.2410	18.34	1196.51	
30.	farby antybakteryjne	dm ³	127.4197		127.4197	93.97	11973.63	
31.	farby lateksowe	dm ³	3253.7660		3253.7660	14.79	48122.77	
32.	folia grub. 0,2 mm	m ²	19.2390		19.2390	1.97	37.90	
33.	folia matowa okienna	m ²	5.5660		5.5660	118.15	657.62	
34.	folia polietylenowa	m ²	1028.6812		1028.6812	1.72	1769.22	
35.	gips budowlany szpachlowy	kg	72.1677		72.1677	1.02	73.61	
36.	gips budowlany szpachlowy	t	1.4244		1.4244	1018.26	1450.38	
37.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.8800		0.8800	6.68	5.88	
38.	gwoździe budowlane sufitowe	kg	1.8760		1.8760	12.00	22.51	
39.	kątownik do mocowania słupków drzwiowych	szt.	306.2036		306.2036	0.28	85.73	
40.	klamerki mocujące	szt.	333.4188		333.4188	0.86	286.74	
41.	klamki z szyldami	szt	91.0000		91.0000	65.46	5956.86	
42.	klej	kg	0.2033		0.2033	10.62	2.16	
43.	klej kauczukowy	kg	2.7869		2.7869	9.94	27.73	
44.	klej kazeinowy	kg	2.4480		2.4480	9.48	23.21	
45.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	12.2000		12.2000	13.81	168.48	
46.	klej winylowy	kg	720.6426		720.6426	7.90	5693.08	
47.	kołek rozporowy K6/35 mm	szt.	612.4072		612.4072	0.45	275.58	
48.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	2315.1744		2315.1744	2.22	5139.69	
49.	kołki rozporowe	szt.	31.6480		31.6480	0.34	10.76	
50.	kształtowniki stalowe profilowane C 100-02	m	95.6120		95.6120	4.90	468.49	
51.	kształtowniki stalowe profilowane C 50-02	m	73.3285		73.3285	4.21	308.71	
52.	kształtowniki stalowe profilowane C 75-02	m	875.4115		875.4115	4.88	4272.01	
53.	kształtowniki stalowe profilowane U 100-02	m	81.6544		81.6544	4.55	371.53	
54.	kształtowniki stalowe profilowane U 50-02	m	27.1852		27.1852	3.61	98.14	
55.	kształtowniki stalowe profilowane U 75-02	m	324.5428		324.5428	4.37	1418.25	
56.	kształtowniki walcowane - ceowniki 100	kg	311.6400		311.6400	3.33	1037.76	
57.	kształtowniki walcowane - ceowniki 160	kg	156.4160		156.4160	3.33	520.87	
58.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	100.2588		100.2588	3.57	357.92	
59.	lateksowa emulsja podkładowa	dm ³	1648.0572		1648.0572	7.72	12723.22	
60.	listwa wykończająca	m	174.7910		174.7910	1.55	270.93	
61.	listwy maskujące	m	13.5424		13.5424	1.66	22.48	
62.	listwy odbojowe szer. 20 cm klejone	m	64.2000		64.2000	31.71	2035.78	
63.	listwy przyściennie systemowa	m	112.9492		112.9492	9.89	1117.07	
64.	listwy przyściennie wyobleniowe systemowe	m	745.4904		745.4904	3.59	2676.31	
65.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	294.9474		294.9474	0.49	144.52	
66.	masa samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	13576.8731		13576.8731	2.60	35299.87	
67.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	235.4367		235.4367	6.61	1556.02	
68.	naprawa sufitów kartonowo-gipsowych po demontażu sufitów laminarnych	kpl	3.0000		3.0000	356.40	1069.20	
69.	narożniki ochronne z tworzyw sztucznych klejone	m	149.8000		149.8000	28.46	4263.31	
70.	ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1200x2080	szt	12.0000		12.0000	457.31	5487.72	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
71.	ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 120x2080	szt	1.0000		1.0000	457.31	457.31	
72.	ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1420x2080	szt	1.0000		1.0000	490.75	490.75	
73.	ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1000x2050	szt	55.0000		55.0000	446.09	24534.95	
74.	ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 920x2080	szt	22.0000		22.0000	412.26	9069.72	
75.	papier ścierny w arkuszach	ark.	334.6140		334.6140	1.10	368.06	
76.	pastą podłogową bezbarwną	kg	120.5967		120.5967	13.01	1568.96	
77.	pianka poliuretanowa	kg	6.6188		6.6188	51.30	339.54	
78.	pianka poliuretanowa	dm ³	38.1800		38.1800	26.40	1007.96	
79.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0.2200		0.2200	39.64	8.72	
80.	piasek do zapraw	m ³	14.9542		14.9542	42.52	635.65	
81.	płyn antypoślizgowy	kg	105.5610		105.5610	17.04	1798.76	
82.	płytki i kształtki fajansowe szklwione ściennie	m ²	399.5880		399.5880	65.26	26077.11	
83.	płytki kamionkowe GRES	m ²	104.8112		104.8112	54.56	5718.49	
84.	płytki podłogowe dywanowe	m ²	123.1545		123.1545	122.68	15108.59	
85.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	2154.3902		2154.3902	6.73	14499.05	
86.	płyty styropianowe gr. 2 cm	m ²	18.3645		18.3645	4.12	75.66	
87.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	338.0820		338.0820	12.26	4144.89	
88.	płyty z wełny mineralnej akustycznej gr.50 mm	m ²	62.6240		62.6240	13.62	852.94	
89.	płyty z wełny mineralnej gr.10cm	m ²	48.0392		48.0392	16.78	806.10	
90.	płyty z wełny mineralnej gr.5 cm	m ²	36.8431		36.8431	8.51	313.53	
91.	płyty z wełny mineralnej gr.7 cm	m ²	439.8409		439.8409	13.79	6065.41	
92.	poręcz łukowa stała ze stali nierdzewnej	szt	4.0000		4.0000	367.64	1470.56	
93.	poręcz łukowa uchylna ze stali nierdzewnej	szt	2.0000		2.0000	425.41	850.82	
94.	poręcz przyrumywalkowa ze stali nierdzewnej	szt	4.0000		4.0000	336.12	1344.48	
95.	preparat gruntujący	dm ³	249.8811		249.8811	8.00	1999.05	
96.	preparat gruntujący	dm ³	17.4909		17.4909	8.77	153.40	
97.	pręt wieszaka	szt.	78.1086		78.1086	0.50	39.05	
98.	profil CW 100x50 mm	m	428.3796		428.3796	17.32	7419.53	
99.	samozamykacz	szt.	19.0000		19.0000	223.19	4240.61	
100.	siatka cięto-ciagniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m ²	10.3180		10.3180	6.54	67.48	
101.	silikon	kg	0.7360		0.7360	32.14	23.66	
102.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D1	m ²	61.2000		61.2000	705.26	43161.91	
103.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D4	m ²	26.4000		26.4000	771.64	20371.30	
104.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D5	m ²	2.6000		2.6000	811.25	2109.25	
105.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D6	m ²	2.4000		2.4000	838.65	2012.76	
106.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D2	m ²	45.0000		45.0000	719.42	32373.90	
107.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D3	m ²	30.4000		30.4000	720.47	21902.29	
108.	sprężyny przyściennie	szt.	192.3570		192.3570	0.36	69.25	
109.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	47.4697		47.4697	19.42	921.86	
110.	tarcza diamentowa śr.350 mm	szt.	2.7716		2.7716	130.24	360.97	
111.	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0.7959		0.7959	220.58	175.57	
112.	taśma	m	1910.4300		1910.4300	0.19	362.96	
113.	tlen techniczny	m ³	0.1620		0.1620	5.93	0.96	
114.	wapno suchogazzone	kg	257.2720		257.2720	0.46	118.35	
115.	wapno suchogazzone	t	9.4175		9.4175	446.71	4206.83	
116.	wieszak	szt.	78.1086		78.1086	1.03	80.45	
117.	wkładki podklamkowe typu 'Yale'	szt	91.0000		91.0000	34.21	3113.11	
118.	woda z rurociągu	m ³	13.7562		13.7562	4.32	59.42	
119.	wykładzina dywanowa	m ²	84.4480		84.4480	49.28	4161.60	
120.	wykładzina podłogowa elastyczna rulonowa	m ²	1316.8299		1316.8299	69.53	91559.19	
121.	Wywóz gruzu budowlanego z utylizacją, kontenerem o pojemności 5 m3	kon-tener	16.0000		16.0000	381.96	6111.36	
122.	Wywóz zdemontowanych skrzydeł drzwiowych i ościeżnic z utylizacją kontenerem o pojemności 7 m3	kon-tener	2.0000		2.0000	445.62	891.24	
123.	Wywóz zerwanej wykładziny z PCV z utylizacją, kontenerem o pojemności 10 m3	kon-tener	5.0000		5.0000	1220.15	6100.75	
124.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.2247		0.2247	253.07	56.87	
125.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	185.1160		185.1160	6.41	1186.60	
126.	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	47.2230		47.2230	1.04	49.11	
127.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	3348.0075		3348.0075	1.05	3515.42	
128.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0.3520		0.3520	95.75	33.70	
129.	materiały pomocnicze	zł					9431.11	
RAZEM							598316.10	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
-----	-------	----	-------	---------	---------	------------	---------	-------

Słownie: pięćset dziewięćdziesiąt osiem tysięcy trzysta szesnaście i 10/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	3.7528	5.37	20.15
2.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0.2790	51.79	14.45
3.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	26.5009	5.23	138.60
4.	przyczepa skrzyniowa	m-g	0.2790	8.18	2.28
5.	ręczna piła tarczowa spalinowa	m-g	26.9244	4.87	131.12
6.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	5.2380	6.14	32.16
7.	środek transportowy	m-g	70.4978	57.87	4079.86
8.	wyciąg	m-g	86.4359	7.99	690.58
9.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	6.1660	8.85	54.57
10.	żuraw okienny przenośny	m-g	2.2000	4.90	10.78
				RAZEM	5174.55

Słownie: pięć tysięcy sto siedemdziesiąt cztery i 55/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty remontowo-budowlane					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Demontaż cokołów oraz listew odbojowych drewnianych. Współczynnik do R=	m		
d.1	0815-07	0,5			
	analogia				
		24.00	m	24.00	
				RAZEM	24.00
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05				
		5.72+29.28+6.74+15.36+11.88+12.28+19.4+15.62+21.63+1.9+4.63+7.23+	m ²	227.07	
		5.16+10.39+10.39+6.18+6.1+15.58+5.49+9.37+6.74	m ²	273.68	
		13.98+13.67+11.71+14.37+8.32+10.78+11.25+11.8+11.39+11.71+34.2+	m ²	369.69	
		17.08+12.42+24.32+15.38+15.04+14.19+20.11+1.96	m ²	260.62	
		9.12+11.16+3.9+1.58+2.72+32.15+2.42+2.41+24.93+3.16+2.12+24.93+24.66+	m ²	121.58	
		3.62+3.62+18.45+14.94+27.71+16.25+19.8+15.58+13.86+10.56+2.28+4.3+	m ²	-62.73	
		8.36+29.43+2.5*6.09+9.25*2.21	m ²		
		5.36+5.98+33.2+2.89+2.36+7.95+4.59+8.42+12.51+5.75+68.59+4.32+40.97+	m ²		
		15.04+2.1+4.25+12.09+24.25	m ²		
		3.58+22.13+4.21+28.15+48.91+14.6	m ²		
		-(5.49+9.37+6.74]	m ²		
		<XI>-62.73	m ²		
				RAZEM	1189.91
3	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej.	m ²		
d.1	0811-07	UWAGA: posadzka z płytek na zaprawie cementowej o różnej ponadnorma- tywnej grubości			
		2.67+6.16+10.08+5.24+4.59+7.98+5.66+14.39+11.34+10.73+3.3+4.22+5.86+	m ²	96.43	
		4.21	m ²	-17.35	
		-[4.78+1.93+5.48+5.16]	m ²		
				RAZEM	79.08
4	KNR 4-01	Odbicie cokołów z płyt terakotowych	m		
d.1	0702-07				
	analogia				
		2.19+4.97+.1+1.76+4.26+2.12	m	15.40	
				RAZEM	15.40
5	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15				
		[1.19+2.0*2+5.06+4.0]*2.5	m ²	35.63	
		{[1.05+1.97]+[1.96+1.57*2]+[1.91+1.0]*2+[0.98+1.69]*2}*2.5-[0.9*2.05*7+1.0*	m ²	33.24	
		2.05]	m ²	97.28	
		26*2.88+7*3.2	m ²		
				RAZEM	166.15
6	KNR-W 4-01	Demontaż pochwyty dla niepełnosprawnych	szt.		
d.1	0353-14				
	analogia				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
7	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.1	0355-03				
	analogia				
		17+15+32+8+2	szt.	74.00	
				RAZEM	74.00
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04				
		62	szt.	62.00	
		-[3+1+4]	szt.	-8.00	
				RAZEM	54.00
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05				
		1.6*2.32*3+1.59*2.1+1.62*2.25+1.35*2.1	m ²	20.96	
				RAZEM	20.96
10	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
d.1	0106-03				
		[2.32*0.59+2.32*0.65*2+3.85*0.2*2+2.1*0.17*2*2]	m ²	7.35	
		[3.0*0.2*2]+3.8*0.19	m ²	1.92	
		3.2*0.17*2+3.2*0.19*7+3.2*0.16*2+0.73*2.1*5	m ²	14.03	
		3.2*0.24*2	m ²	1.54	
		-[2.2*0.65]	m ²	-1.43	
				RAZEM	23.41
11	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m ²		
d.1	0106-01				
		3.0*0.15*3	m ²	1.35	
		3.5*0.15*8	m ²	4.20	
				RAZEM	5.55
12	KNR AT-17	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą dia- mentową	m ²		
d.1	0108-06				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[3.85*0.12*5] [3.0*0.12*9] 3.5*0.12*6+3.5*0.1*2+3.5*0.09*2 3.5*0.12*4	m ² m ² m ² m ²	2.31 3.24 3.85 1.68	
				RAZEM	11.08
13 d.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [3.44+1.12+1.85+1.21+2.54+3.28]*3.85 [2.32+1.12]*3.0 [2.87+2.21*2+2.01+1.0+0.94+1.98]*3.5 [2.35+1.42]*3.5	m ² m ² m ² m ²	51.74 10.32 46.27 13.20	
				RAZEM	121.53
14 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [1.21+1.14+1.15+1.88+2.0*1.1]*3.85 [2.89+2.4+1.1+2.23+0.12*2+0.2+1.1]*3.0 [1.23+1.1+0.6+1.67+1.35]*3.5 0.68*2.97 [4.4+4.6]*3.5	m ² m ² m ² m ² m ²	29.18 30.48 20.83 2.02 31.50	
				RAZEM	114.01
15 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej [1.23*3.0*0.2+2.32*0.59*0.28+2.32*0.65*0.32*2] [1.2+1.59+0.39]*0.39*3.0 [2.0+3.2*0.17+2.7*3.2*0.19+1.45*3.5*0.2+2.4*3.2*0.19+1.56*3.5*0.19+5.71*3.5*0.19]+0.73*2.1*0.15*2+0.73*0.05*3+0.38*2.1*0.05+0.45*2.1*0.05*4+0.2*2.1*0.1*5+2.06*3.2*0.2 0.65*0.05*2.1*4+[1.87*0.25*2.97] 0.93*3.2*0.24 -[2.2*0.65*0.1]	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	2.09 3.72 13.82 1.66 0.71 -0.14	
				RAZEM	21.86
16 d.1	KNR 4-01 0329-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/4ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych [0.92*2.1]*2	m ² m ²	 3.86	
				RAZEM	3.86
17 d.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych [1.02*2.1]*2 [1.02*2.1]*5	m ² m ² m ²	 4.28 10.71	
				RAZEM	14.99
18 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych [1.02*2.1]*0.15 [1.02*2.1*0.19]*4+[1.22*2.1*0.19]*2+1.02*2.1*0.19+2.1*0.2*0.15*3 [1.02*2.1*2]	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.32 3.20 4.28	
				RAZEM	7.80
19 d.1	kalk. własna	Demontaż ścianki w konstrukcji murowanej po uprzednim rozszkleniu prześwietleń drewnianych [1.27+1.02+2.75+5.58+1.17+2.19+0.92+1.37]*3.00	m ² m ²	 48.81	
				RAZEM	48.81
20 d.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek, puszek elektrycznych 52 -18	szt. szt. szt.	 52.00 -18.00	
				RAZEM	34.00
21 d.1	kalk. własna	Wywóz gruzu budowlanego z utylizacją, kontenerem o pojemności 5 m3 16	kontener kontener kontener	 16.00	
				RAZEM	16.00
22 d.1	kalk. własna	Wywóz zerwanej wykładziny z PCV z utylizacją, kontenerem o pojemności 10 m3 5	kontener kontener kontener	 5.00	
				RAZEM	5.00
23 d.1	kalk. własna	Wywóz zdemontowanych skrzydeł i ościeżnic drzwiowych z utylizacją, kontenerem o pojemności 7 m3 2	kontener kontener kontener	 2.00	
				RAZEM	2.00
2		Nadproża			
24 d.2	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm [2.08*2+1.7*5+1.5*4]*2	m m	 37.32	
				RAZEM	37.32

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 4-01 d.2 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cemen- towo-wapiennej * wykucie bruzd pod osadzenie belek stalowych nadproży poz.24	m m	 37.32	
				RAZEM	37.32
26	KNR 4-01 d.2 0206-01 analogia	Wykonanie podlewki betonowych na końcach belek stalowych * Beton zwykły C20/25 XC1 11*2*2	szt. szt.	 44.00	
				RAZEM	44.00
27	KNR 4-01 d.2 0334-07	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zapra- wie cemen- towo-wapiennej dla ściągów stalowych 5*2+3*9	szt. szt.	 37.00	
				RAZEM	37.00
28	KNR 4-01 d.2 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych C160 2.08*2*2	m m	 8.32	
				RAZEM	8.32
29	KNR 4-01 d.2 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych C100 1.7*6*2+1.5*3*2	m m	 29.40	
				RAZEM	29.40
30	KNR 4-03 d.2 1017-17	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 10 mm w meta- lu 37*2	otw. otw.	 74.00	
				RAZEM	74.00
31	d.2 analiza indy- widualna	Dostawa i montaż złączy śrubowych M12 poz.27	szt. szt.	 37.00	
				RAZEM	37.00
32	KNR 2-05 d.2 0208-01 analogia	Montaż blachownic stalowych 60x10 mm - stężenia dołów belek [17.58+19.15+7.69+10.83+10.99+7.38+5.34+9.58]/1000	t t	 0.09	
				RAZEM	0.09
33	KNR 4-01 d.2 0203-07 analogia	Wypełnienie betonem przestrzeni przy belkach stalowych * Beton zwykły C20/ 25 XC1 [0.25*0.2*0.1*11]*2*2	m ³ m ³	 0.22	
				RAZEM	0.22
34	KNR 4-01 d.2 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podcią- gach [2.08*0.36*2+1.7*0.22*5+1.5*0.22*4]*2	m ² m ²	 9.38	
				RAZEM	9.38
35	KNR 4-01 d.2 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.34	m ² m ²	 9.38	
				RAZEM	9.38
36	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą ce- mentową poz.35	m ² m ²	 9.38	
				RAZEM	9.38
37	KNR 4-01 d.2 0711-19	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach, spocznik.na podł.z bet.,siatek,plyt wiór.-cem. (do 1m2 w 1 miej.) poz.1*0.2	m ² m ²	 4.80	
				RAZEM	4.80
3		Ściany z płyt kartonowo-gipsowych			
38	KNR-W 2-02 d.3 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 {2.51+3.18+1.41+1.3+1.09+4.86+0.54*2+0.5+2.1+1.42+5.25+1.91*2+2.55+ 2.64+1.15+2.27}*3.85 156.72 <[2.7+1.97+2.22+1.67+1.12+0.19+1.97+1.17+2.56+2.51+2.67+0.24+ 0.87+1.25+3.47+5.64+2.69*2+1.04++2.04+1.27+1.02+3.02+0.54+1.17+2.19+ 0.98+1.37]*3.0> 147.6 <[1.45+.95+0.65+0.68+0.59+1.17+1.32+1.66*2++1.2+3.94+1.54+1.8+ 1.61+1.8+3.24+4.06+2.8+1.44+1.45+1.57+2.72+1.62+1.25]*3.5> [4.79+2.64+3.02+1.2]*2.97 [1.35+0.66+1.5]*3.5 -poz.42	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 142.95 156.72 147.60 34.60 12.29 -67.13	
				RAZEM	427.03
39	KNR-W 2-02 d.3 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 [1.45+1.17+0.84]*3.5	m ² m ²	 12.11	
				RAZEM	12.11

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR-W 2-02 d.3 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02 [1.05+1.28+2.16]*3.00 [1.3*2.97] [1.43+1.2]*3.5 poz.43	m ² m ² m ² m ²	 13.47 3.86 9.21 9.23	
				RAZEM	35.77
41	KNR-W 2-02 d.3 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02- wygłuszenie ściany [4.65+4.33+1.02+1.5+2.58+1.45+1.84]*3.5	m ² m ²	 60.80	
				RAZEM	60.80
42	KNR 9-09 d.3 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych gr.12 cm bez wartości ościeżnic [1.02*2.05*6+0.9*2.05+1.35*2.05] [1.02*2.05*5+0.9*2.05*3+1.35*2.1] [1.02*2.05*7+0.9*2.05+1.45*2.1*2] [1.02*2.1*4]	m ² m ² m ² m ²	 17.16 18.83 22.57 8.57	
				RAZEM	67.13
43	KNR 9-09 d.3 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych gr.10 cm 0.9*2.05*2 0.9*2.05 0.9*2.05*2	m ² m ² m ² m ²	 3.69 1.85 3.69	
				RAZEM	9.23
44	KNR-W 2-02 d.3 2004-06 analogia	Obudowa wnek, zabudowa zbędnych otworów drzwiowych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 1.0*2.1*2+1.25*2.1 1.1*2.1+1.02*2.1+1.05*2.1+1.25*2.1+1.15*2.1+1.55*2.2+0.69*2.1 2.55*2.97 0.8*2.1+0.9*2.1	m ² m ² m ² m ²	 6.83 16.56 7.57 3.57	
				RAZEM	34.53
4		Stolarka i ślusarka drzwiowa			
45	KNR-W 3 d.4 0702-06 analogia	Wykucie z muru drzwi i obsadzenie w innym miejscu 1.27*2.1+1.0*2.05*2+1.0*2.05*3	m ² m ²	 12.92	
				RAZEM	12.92
46	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 920x2080 22	szt. szt.	 22.00	
				RAZEM	22.00
47	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1020x2080 36+26 -[3+4]	szt. szt. szt.	 62.00 -7.00	
				RAZEM	55.00
48	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1220x2080 13 -[1]	szt. szt. szt.	 13.00 -1.00	
				RAZEM	12.00
49	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1320x2080 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
50	KNR-W 2-02 d.4 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1420x2080 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
51	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D1 0.9*2.0*[36-2]	m ² m ²	 61.20	
				RAZEM	61.20
52	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D2 0.9*2.0*[26-1]	m ² m ²	 45.00	
				RAZEM	45.00
53	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D3	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.8*2.0*[22-3]	m ²	30.40	
				RAZEM	30.40
54	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D4	m ²		
		1.1*2.0*[13-1]	m ²	26.40	
				RAZEM	26.40
55	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D5	m ²		
		1.3*2.0*1	m ²	2.60	
				RAZEM	2.60
56	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D6	m ²		
		1.2*2.0*1	m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
57	KNR-W 4-01 d.4 0921-16 analogia	Założenie klamek z szyldami	szt.		
		36+26+22+13+1+1 -[4+4]	szt. szt.	99.00 -8.00	
				RAZEM	91.00
58	KNR 4-01 d.4 0920-32	Założenie wkładek podklamkowych typu 'Yale'	szt.		
		poz.57	szt.	91.00	
				RAZEM	91.00
59	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ1	m ²		
		1.6*2.3*2	m ²	7.36	
				RAZEM	7.36
60	KNR 2-02 d.4 1203-02	Drzwi stalowe pełne EI30 - DP1	m ²		
		1.1*2.1*6	m ²	13.86	
				RAZEM	13.86
61	KNR 2-02 d.4 1203-04	Drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI30 - DP2	m ²		
		1.3*2.1*1	m ²	2.73	
				RAZEM	2.73
62	KNR 2-02 d.4 1203-04	Drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI30 - DP3	m ²		
		1.5*2.1*1	m ²	3.15	
				RAZEM	3.15
63	KNR 2-02 d.4 1203-04	Drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI60 - DP4	m ²		
		1.3*2.1*1	m ²	2.73	
				RAZEM	2.73
64	KNR-W 4-01 d.4 1205-03 analogia	Montaż folii matowej na szybach	m ²		
		1.35*2.00+1.78*1.2	m ²	4.84	
				RAZEM	4.84
65	KNR-W 4-01 d.4 0921-02 analogia	Założenie samozamykaczy	szt.		
		19	szt.	19.00	
				RAZEM	19.00
5		Okładziny ściennie			
66	KNR AT-22 d.5 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe {[1.27+1.0]+[1.8+3.18]*2+[1.2+2.0]*2+[1.88+2.0]*2+[2.0+5.06]*2+[1.42*2+2.35 *2]*2.5-[0.9*2.05*6+1.0*2.05*5+1.1*2.05] {[1.2+1.05]*2+[1.2+1.31]*2+[1.2+1.58]*2+[2.89+2.98]*2+[1.05+1.97]*2+[1.86+ 1.89]*2+[1.0+1.91]*2+[0.92+2.38]*2+[1.01+2.16]*2}*2.5-[0.9*2.05*4+1.0*2.05+ 1.1*2.05+0.9*2.05*6+1.0*2.05*2] {[2.66+1.05]*2+[2.66+2.01]*2+[1.1+0.42+1.17+1.07+1.17+0.06+1.17+1.37+ 1.2+0.95+0.24+1.37+1.1]+[2.04+2.07*2+0.12*2+1.04+1.07*2+1.04*2+0.06+ 1.37+2.17]*3.0-[0.9*2.05*4+1.0*2.05*3] {[2.0+1.67]*2+[1.32+1.2]*2+[1.76+1.2]*2+[3.24+1.79]*2}*2.5-[1.0*2.05*3+0.9* 2.05*2+1.2*2.05] -[1.76+2.72]*2*2.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 103.65 120.95 119.76 58.60 -22.40	
				RAZEM	380.56
67	NNRNKB d.5 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.66	m ² m ²	 380.56	
				RAZEM	380.56
68	NNRNKB d.5 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w po- mieszczeniach o pow. do 8 m2	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		169.7 <2.5*[2+4+1]+[2.05*2+0.9]*[6+4+6+2]+[2.05*+1.0]*[5+3]+[1.1+2.05*2]*1+[1.2+2.05*2]+[0.9+2.05*2]*4+[1.0+2.05*2]*3>	m	169.70	
				RAZEM	169.70
6		Posadzki			
69 d.6	KNR 4-01 0818-02	Naprawa posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		2.7*0.4+1.1*0.4*6+0.4*0.3*8+1.2*0.3*3+0.9*0.4	m ²	6.12	
				RAZEM	6.12
70 d.6	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		24	miejsc.	24.00	
				RAZEM	24.00
71 d.6	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		36	miejsc.	36.00	
				RAZEM	36.00
72 d.6	KNR-W 4-01 0705-01 analogia	Naprawa i uzupełnienie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł na stykach ściana/podłoga	m		
		62.6	m	62.60	
				RAZEM	62.60
73 d.6	KNNR-W 3 0804-08	Remont posadzek z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju	m ²		
		6.34+4.12+2.25*0.1+1.22*0.3+6.45*0.8+0.4*0.4*8	m ²	17.49	
				RAZEM	17.49
74 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		1189.91	m ²	1189.91	
				RAZEM	1189.91
75 d.6	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 3 mm	m ²		
		poz.74	m ²	1189.91	
				RAZEM	1189.91
76 d.6	NNRNKB 202 1130-03	J.w. lecz potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m ²		
		Krotność = 2	m ²	1189.91	
		poz.75		RAZEM	1189.91
77 d.6	KNR-W 2-02 1124-04 analogia	Listwy wyobleniowe systemowe z tworzyw sztucznych klejone	m		
		poz.75*0.6	m	713.95	
		<XI>-[17.65+29.58]+12.00+18.00	m	-17.23	
				RAZEM	696.72
78 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin elastycznych rulonowych	m ²		
		poz.75-0-poz.80+29.28	m ²	1101.90	
				RAZEM	1101.90
79 d.6	kalk. własna	Wywinięcie wykładziny na ścianę (cokół) do wys. 10 cm wykładzina podłogowa elastyczna	m		
		poz.78*0.9	m	991.71	
				RAZEM	991.71
80 d.6	KNNR 2 1206-03	Posadzki z tworzyw sztucznych wykładzina dywanowa w płytach	m ²		
		3.5+22.13+28.15+48.91+14.6	m ²	117.29	
				RAZEM	117.29
81 d.6	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z wklejeniem pasów wykładziny dywanowej	m		
		poz.80*0.9	m	105.56	
				RAZEM	105.56
82 d.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.3+4.21	m ²	83.29	
				RAZEM	83.29
83 d.6	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		poz.82	m ²	83.29	
				RAZEM	83.29
84 d.6	kalk. własna	Wymiana spoin w posadzkach terakotowych o wym. 50x50 cm	m ²		
		34.98+34.55+33.07	m ²	102.60	
				RAZEM	102.60
7		Roboty malarskie			
85 d.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
		738.02+728.14+743.47+730.52+121.58 -[5.49+9.7+6.74] -[15.17+16.00+14.23+13.73] -[19.52+21.26+7.33+10.78+7.91+20.89+11.52]	m ² m ² m ² m ²	3061.73 -21.93 -59.13 -99.21	
				RAZEM	2881.46
86 d.7	KNR-W 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 15 cm [1.0+2.05*2]*2+3.8*2+3.0*2+3.5*2*2+3.5*2+2.32+3.0*2	m m	 53.12	
				RAZEM	53.12
87 d.7	KNR-W 4-01 0708-03 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 40 cm 3.85*2+1.23+3.0*2+2.69+3.5*2*2+3.5*3+3.8*4+[2.1*2+1.1]*4	m m	 78.52	
				RAZEM	78.52
88 d.7	KNR-W 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 380	m ² m ²	 380.00	
				RAZEM	380.00
89 d.7	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby {[5.18+1.2]*2+[2.07*2+6.42+2.24]+[2.84+3.13]*2+[2.42+5.97]*2+[5.28+6.0]*2+[4.85+5.49*2+1.02+0.95+0.48*2*2]+[4.98+6.12]*2+[1.01+3.86]*2+[2.46+3.2]*2+[3.03+6.0]*2+[3.13+2.58]*2+[4.25+2.44]*2+[1.42+3.26]*2+[4.25+1.23]*2+[3.76+1.94]*2+[2.72+1.82]*2+[1.52+1.82]*2+[2.55+2.44]*2+[2.55+1.23]*2+[3.9+1.56]*2+[1.9+1.82]*2+[2.62+2.0]*2+[2.09+0.99+3.76]*2+[2.29+1.01]*2+[2.08+3.53]*2+[2.08+1.84]*2+[3.33*2+1.35+0.44*2]+[3.67*2+2.0+5.73+4.73+5.73+1.99+3.32]+[2.52+2.38]*2+[2.69+3.47]*2+[3.04+1.81]*2+[1.65+1.5]*2+[1.31+1.5]*2+[3.47+4.49]*2+[3.47+6.36+1.72]*2+[3.47+4.59]*2+[5.38+3.47]*2+[3.62+4.99]*2+[3.83+4.32+0.66+0.77+2.48+2.93+2.16*2+2.93+1.02+2.84+1.09+5.35+5.53+1.23+4.58]*2+[8.38+10.05]*2+[4.86*2+4.45]+[4.97+1.86]*2+[3.19+4.08]*2+[5.3+5.79]*2+[4.71+2.45+8.28+1.86+5.06+1.77+2.48+2.07+6.44]}*3.85 {[1.6+2.7+1.51+4.7]*2+[4.07+3.2]*2+[1.62+2.15*2]+[2.71+6.0]*2+[2.73+6.0]*2+[2.42+6.0]*2+[2.32+5.81]*2+[2.74+4.35]*2+[2.4+6.0]*2+[2.55+5.4+1.05]*2+[2.18+1.26]*2+[4.71+1.63+4.5]*2+[4.25+2.95]*2+[0.64+1.29]*2+[1.27+2.02]*2+[2.3+1.81]*2+[3.73+3.9]*2+[3.73+3.9]*2+[3.74+2.28]*2+[3.38+3.74]*2+[2.38+1.57+2.7]*2+[4.13+3.14]*2+[5.94+2.39+4.68]*2+[5.84+10.11+3.01+3.65]*2+[1.22+2.19*2+0.82+19.81]*2+[7.11+2.47]*2+[2.65+5.83]*2+[2.66+5.83]*2+[4.25+5.83]*2+[3.4+3.33]*2+[2.16*2+1.28]+[2.67+1.73+2.3*2+0.38*2+2.28*2+0.98*2+2.85*2+2.67]+[2.77+2.95]*2+[2.51+2.96]*2+[2.56+2.96]*2+[1.49*2+2.5+5.78]+[5.81+2.36]*2+[2.45+5.81]*2+[2.77+5.81]*2+[2.57+5.81]*2+[4.97+5.91]*2+[2.7+2.28]*2+[8.15+2.69]*2+[4.66+0.74+2.44+2.74+0.95+4.71]*3.0 {[5.96+4.75]*2+[5.3+3.78]*2+[2.04*2+1.66]+[5.93+2.52]*2+[4.29+2.01]*2+[2.25+1.48]*2+[5.93+2.87]*2+[5.08+5.93]*2+[5.93+2.74]*2+[5.03+5.93]*2+[5.27+4.56]*2+[3.13+5.63]*2+[3.61+5.63]*2+[5.63+3.65]*2+[2.6+2.7]*2+[5.71+4.02]*2+[5.71+4.31]*2+[3.39+5.71]*2+[5.71+4.98]*2+[5.73+2.35]*2+[3.06+2.87]*2+[2.54+2.87]*2+[1.57+1.48*2]+[2.58+2.56]*2+[1.32+1.85]*2+[1.02+1.56]*2+[2.37+5.85]*2+[2.69+5.85]*2+[2.42+1.98]*2+[1.0+2.47*2+1.45+0.4]+[5.27+3.94+1.92]*2+[5.48+4.06+1.92]*2+[2.33+5.86]*2+[10.39+3.52]*2+[5.04+2.22]*2+[1.32+1.78+1.35+1.63]*2+[2.82+3.28]*2+[2.8+10.51]*2+[2.8+17.52]*2+[2.58+6.33]*2+[2.17+22.42]*2}*3.5 {[1.74+2.72+1.66+4.75]*2+[2.04+3.1]*2+[1.87+1.39+1.12+1.37+1.77+1.2+0.39+5.13+0.5+0.62+1.12+1.28+1.83+1.74+0.4+2.29+1.83+1.79+1.74+2.14]+[7.5+5.13]*2+[5.24+5.87+0.35]*2+[3.28+2.54]*2+[7.51+5.27+1.66]*2+[1.51+1.37]*2+[2.12+2.1+0.52+1.7+0.39+1.15]*2+[1.96+2.94]*2+[3.15+4.89]*2+[4.68+6.13]*2+[6.08+1.87]*2+[4.32+5.0]*2+[0.71+2.1]*2+[5.55+4.37+1.15]*2+[2.04+22.71]*2+[2.93+3.13]*2+[2.13+1.84]*2+[5.02+3.13+2.51]*2+[5.04+3.55+2.78]*2+[3.03+3.56]*2+[1.88+3.14]*2+[5.66+4.07]*2+[4.79+2.52]*2+[1.6+2.64]*2+[1.3+2.64]*2+[2.03+3.02+0.6]*2+[2.36+2.52+0.6]*2+[2.45+1.67]*2+[1.73+2.38]*2+[3.2*2+1.2]+[1.85+2.32]*2+[2.22+2.52]*2+[4.97+2.52]*2+[3.96+2.55]*2+[2.1+2.62+2.85]+[11.52*2+2.8+2.39+2.85+4.62+8.11+0.47+2.59+1.23+3.4+1.94+2.16*2+2.09+3.24]+[2.29+3.42]*2+[1.77+2.47]*2+[5.94+5.23]*2}*2.97 {[2.47+4.44]*2+[8.29+4.43]*2+[4.4+4.99]*2+[2.65+1.35]*2+[5.69+5.86]*2}*3.5 9.3+29.28+5.72+9.37+7.69+6.74+15.36+31.46+19.32+3.18+3.04+15.65+7.81+45.1+10.39+4.63+6.18+6.1+5.16+7.23+5.24+1.98+9.37+5.49+1.9*3+15.58+21.63+15.62+19.4+12.28 27.85+6.9+13.98+16.14+16.81+13.83+13.67+11.71+14.37+11.71+28.2+12.42+20.11+27.34+55.59+15.45+15.38+24.32+11.39+11.8+11.25+10.78+13.73+14.23+16.0+15.17+28.72 27.82+18.45+2.36+14.94+27.71+29.75+16.25+19.8+28.74+17.19+17.93+18.78+21.71+21.29+18.0+29.43+13.96+7.52+8.36+2.28+13.86+15.58+24.66+24.93+2.12+2.72+3.94*2.15+11.16+9.12 28.9+5.98+7.95+4.59+34.55+8.18+33.07+4.32+40.97+2.1+10.58+4.89+15.04+19.52+21.26+11.52+24.25+20.89+7.33+10.78+17.91+12.09+6.06+4.29+4.09+4.12+5.75+12.51+8.42+7.82+4.37+7.87+34.98+5.36 121.58	m ² 		

[illegible]

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[1.35*2.08*7+1.35*1.68+1.38*2.09*8+1.34*2.1*3+1.4*2.1+1.35*2.1*20+1.24*2.1]*2$	m ²	231.37	
		$[1.15*1.68+1.35*2.08*10+1.35*1.68+1.35*2.2*28]*2$	m ²	230.88	
		$[1.15*1.68+1.35*2.1*9+1.35*2.08*8+1.35*2.08*11+1.35*2.1*11]*2$	m ²	223.97	
				RAZEM	1178.50
101	KNR-W 4-01 d.7 1215-08	Mycie posadzek	m ²		
		1289.33	m ²	1289.33	
				RAZEM	1289.33
102	KNR-W 4-01 d.7 1215-02	Mycie drzwi	m ²		
		$[1.0*2.05*2+1.1*2.05+1.05*2.0+1.43*2.45+0.9*2.0*4+1.4*2.4+1.2*2.0+0.9*2.0+1.05*2.0+1.0*2.0*8+0.8*2.0*2+0.95*2.0*2+0.9*2.0*1+1.0*2.0+0.9*2.0*3+0.8*2.0]*2.5$	m ²	156.55	
		$[1.1*2.1+1.05*2.0+0.9*2.0+0.8*2.0+0.95*2.0+1.45*2.0+1.0*2.0*2+1.05*2.0+1.14*2.07+0.9*2.05+1.33*2.05+0.9*2.0*6]*2.5$	m ²	91.10	
		$[0.8*2.45+1.1*2.0*2+0.9*2.0+1.0*2.0+0.9*2.05+1.0*2.07+0.9*2.0*3+1.1*2.0]*2.5$	m ²	54.19	
		$[1.1*2.0+0.9*2.0*3+0.55*2.0+1.0*2.0+1.1*2.0+1.0*2.0+1.02*2.0*3+0.9*2.0*2+0.9*2.0*2+0.8*2.0+1.1*2.0*1.6*2.0+1.1*2.0*3+1.0*2.0+1.6*2.0+1.2*2.0+0.9*2.0+1.1*2.0+0.8*2.0+1.1*2.0+0.9*2.0*2+1.02*2.0+0.7*2.0+0.9*2.0+1.1*2.0+0.9*2.0*7+0.8*2.0*2+0.9*2.0*3+0.8*2.0*2+1.02*2.0+1.0*2.0]*2.5$	m ²	245.85	
		$[1.1*2.0+0.9*2.0*2+0.95*2.0*3+1.0*2.0*5+1.05*2.0+0.95*2.0+0.95*2.0+0.85*2.0+1.45*2.0+1.1*2.0+1.45*2.0+1.0*2.0+0.9*2.0*4+1.1*2.0*7+0.8*2.0*2+0.9*2.0*3+0.95*2.0+1.05*2.0+1.0*2.0]*2.5$	m ²	190.75	
				RAZEM	738.44
103	kalk. własna	Mycie mechaniczne istniejących posadzek środkami dopuszczonymi do stosowania w służbie zdrowia	m ²		
		3687.35-poz.101	m ²	2398.02	
				RAZEM	2398.02
8		Sufity podwieszane			
104	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
		$6.16+10.08+4.59+7.98+5.66+4.37+14.39+11.34+2.12+2.72+2.77+3.62+3.62+2.28+4.3+14.07+3.3+4.22+4.78+4.21$	m ²	116.58	
				RAZEM	116.58
9		Roboty budowlane pozostałe			
105	KNR 4-01 d.9 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy łukowej uchyłnej ze stali nierdzewnej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
106	KNR 4-01 d.9 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy łukowej stałej ze stali nierdzewnej	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
107	KNR 4-01 d.9 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy przyrównawkowej ze stali nierdzewnej	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
108	szt d.9 kalk. własna	Naprawa sufitów kartonowo-gipsowych po demontażu stropów laminarnych	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Roboty remontowo-budowlane						
1		Roboty rozbiórkowe				
d.1	KNR 4-01 0815-07 analogia	Demontaż cokołów oraz listew odbojowych drewnianych. Współczynnik do R=0,5	m	24.00	5.94	142.56
d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	1189.91	6.29	7484.53
d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej. UWAGA: posadzka z płytek na zaprawie cementowej o różnej ponadnormatywnej grubości	m ²	79.08	32.15	2542.42
d.1	KNR 4-01 0702-07 analogia	Odbicie cokołów z płyt terakotowych	m	15.40	8.39	129.21
d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	166.15	48.23	8013.41
d.1	KNR-W 4-01 0353-14 analogia	Demontaż pochwyty dla niepełnosprawnych	szt.	2.00	5.59	11.18
d.1	KNR 4-01 0355-03 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	74.00	4.89	361.86
d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	54.00	40.54	2189.16
d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²	20.96	18.17	380.84
d.1	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²	23.41	328.73	7695.57
d.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m ²	5.55	308.91	1714.45
d.1	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową	m ²	11.08	600.10	6649.11
d.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	121.53	19.22	2335.81
d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	114.01	33.20	3785.13
d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	21.86	254.06	5553.75
d.1	KNR 4-01 0329-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/4ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m ²	3.86	26.21	101.17
d.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²	14.99	37.74	565.72
d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	7.80	301.59	2352.40
d.1	kalk. własna	Demontaż ścianki w konstrukcji murowanej po uprzednim rozszkoleniu prześwietleń drewnianych	m ²	48.81	155.86	7607.53
d.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek, puszek elektrycznych	szt.	34.00	4.19	142.46
d.1	kalk. własna	Wywóz gruzu budowlanego z utylizacją, kontenerem o pojemności 5 m ³	kontener	16.00	381.96	6111.36
d.1	kalk. własna	Wywóz zerwanej wykładziny z PCV z utylizacją, kontenerem o pojemności 10 m ³	kontener	5.00	1220.15	6100.75
d.1	kalk. własna	Wywóz zdemontowanych skrzydeł i ościeżnic drzwiowych z utylizacją, kontenerem o pojemności 7 m ³	kontener	2.00	445.62	891.24
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						72861.62
2		Nadproża				
d.2	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m	37.32	9.09	339.24
d.2	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej * wykucie bruzd pod osadzenie belek stalowych nadproży	m	37.32	61.85	2308.24
d.2	KNR 4-01 0206-01 analogia	Wykonanie podlewek betonowych na końcach belek stalowych * Beton zwykły C20/25 XC1	szt.	44.00	60.15	2646.60
d.2	KNR 4-01 0334-07	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla ściągów stalowych	szt.	37.00	15.03	556.11
d.2	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych C160	m	8.32	162.27	1350.09
d.2	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych C100	m	29.40	134.55	3955.77
d.2	KNR 4-03 1017-17	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	74.00	1.65	122.10

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
31 d.2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż złączy śrubowych M12	szt.	37.00	6.14	227.18
32 d.2	KNR 2-05 0208-01 analogia	Montaż blachownic stalowych 60x10 mm - stężenia dołów belek	t	0.09	9291.04	836.19
33 d.2	KNR 4-01 0203-07 analogia	Wypełnienie betonem przestrzeni przy belkach stalowych * Beton zwykły C20/25 XC1	m³	0.22	532.56	117.16
34 d.2	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach	m²	9.38	22.77	213.58
35 d.2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²	9.38	10.23	95.96
36 d.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²	9.38	20.13	188.82
37 d.2	KNR 4-01 0711-19	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop., belk.,podciąg.,biegach,spocznik.na podł.z bet.,siatek, płyt wiór.-cem. (do 1m2 w 1 miej.)	m²	4.80	97.81	469.49
Razem dział: Nadproża						13426.53
3		Ściany z płyt kartonowo-gipsowych				
38 d.3	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02	m²	427.03	175.17	74802.85
39 d.3	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02	m²	12.11	183.16	2218.07
40 d.3	KNR-W 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02	m²	35.77	162.69	5819.42
41 d.3	KNR-W 2-02 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02- wygłuszenie ściany	m²	60.80	117.46	7141.57
42 d.3	KNR 9-09 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych gr.12 cm bez wartości ościeżnic	m²	67.13	149.16	10013.11
43 d.3	KNR 9-09 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych gr.10 cm	m²	9.23	149.16	1376.75
44 d.3	KNR-W 2-02 2004-06 analogia	Obudowa wnęk, zabudowa zbędnych otworów drzwiowych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m²	34.53	152.31	5259.26
Razem dział: Ściany z płyt kartonowo-gipsowych						106631.03
4		Stolarka i ślusarka drzwiowa				
45 d.4	KNR-W 3 0702-06 analogia	Wykucie z muru drzwi i obsadzenie w innym miejscu	m²	12.92	153.56	1984.00
46 d.4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 920x2080	szt.	22.00	478.90	10535.80
47 d.4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1020x2080	szt.	55.00	512.73	28200.15
48 d.4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1220x2080	szt.	12.00	523.95	6287.40
49 d.4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1320x2080	szt.	1.00	523.95	523.95
50 d.4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe regulowane do drzwi wewnętrznych o wym. 1420x2080	szt.	1.00	557.39	557.39
51 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D1	m²	61.20	725.80	44418.96
52 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D2	m²	45.00	739.96	33298.20
53 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne z kratą wentylacyjną - D3	m²	30.40	741.01	22526.70
54 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D4	m²	26.40	792.18	20913.55
55 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D5	m²	2.60	831.79	2162.65
56 d.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne - D6	m²	2.40	859.19	2062.06
57 d.4	KNR-W 4-01 0921-16 analogia	Założenie klamek z sztyldami	szt.	91.00	86.07	7832.37

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
58 d.4	KNR 4-01 0920-32	Założenie wkładek podklamkowych typu 'Yale'	szt.	91.00	76.09	6924.19
59 d.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ1	m ²	7.36	3758.66	27663.74
60 d.4	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne EI30 - DP1	m ²	13.86	626.20	8679.13
61 d.4	KNR 2-02 1203-04	Drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI30 - DP2	m ²	2.73	1321.93	3608.87
62 d.4	KNR 2-02 1203-04	Drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI30 - DP3	m ²	3.15	1566.18	4933.47
63 d.4	KNR 2-02 1203-04	Drzwi stalowe szklone szkłem bezpiecznym EI60 - DP4	m ²	2.73	2058.95	5620.93
64 d.4	KNR-W 4-01 1205-03 analogia	Montaż folii matowej na szybach	m ²	4.84	150.16	726.77
65 d.4	KNR-W 4-01 0921-02 analogia	Założenie samozamykaczy	szt.	19.00	312.68	5940.92
Razem dział: Stolarka i ślusarka drzwiowa						245401.20
5		Okładziny ściennie				
66 d.5	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	380.56	4.26	1621.19
67 d.5	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²	380.56	153.00	58225.68
68 d.5	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m	169.70	4.93	836.62
Razem dział: Okładziny ściennie						60683.49
6		Posadzki				
69 d.6	KNR 4-01 0818-02	Naprawa posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	6.12	107.39	657.23
70 d.6	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.	24.00	77.99	1871.76
71 d.6	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsc.	36.00	51.62	1858.32
72 d.6	KNR-W 4-01 0705-01 analogia	Naprawa i uzupełnienie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł na stykach ściana/podłoga	m	62.60	13.55	848.23
73 d.6	NNNR-W 3 0804-08	Remont posadzek z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju	m ²	17.49	233.38	4081.82
74 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²	1189.91	3.84	4569.25
75 d.6	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 3 mm	m ²	1189.91	27.61	32853.42
76 d.6	NNRNKB 202 1130-03	J.w. lecz potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 2	m ²	1189.91	10.97	13053.31
77 d.6	KNR-W 2-02 1124-04 analogia	Listwy wyobleniowe systemowe z tworzyw sztucznych klejone	m	696.72	9.71	6765.15
78 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin elastycznych rulonowych	m ²	1101.90	97.38	107303.02
79 d.6	kalk. własna	Wywiniecie wykładziny na ścianę (cokół) do wys. 10 cm wykładzina podłogowa elastyczna	m	991.71	31.13	30871.93
80 d.6	NNNR 2 1206-03	Posadzki z tworzyw sztucznych wykładzina dywanowa w płytkach	m ²	117.29	160.52	18827.39
81 d.6	NNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z wklejeniem pasów wykładziny dywanowej	m	105.56	56.99	6015.86
82 d.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²	83.29	4.00	333.16
83 d.6	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	83.29	150.72	12553.47
84 d.6	kalk. własna	Wymiana spoin w posadzkach terakotowych o wym. 50x50 cm	m ²	102.60	6.16	632.02
Razem dział: Posadzki						243095.34
7		Roboty malarskie				
85 d.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	2881.46	2.62	7549.43
86 d.7	KNR-W 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 15 cm	m	53.12	22.88	1215.39
87 d.7	KNR-W 4-01 0708-03 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 40 cm	m	78.52	36.23	2844.78

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
88 d.7	KNR-W 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²	380.00	3.77	1432.60
89 d.7	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²	10701.67	3.81	40773.36
90 d.7	KNR-W 4-01 1204-05 analogia	Grunтовanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²	10701.67	3.55	37990.93
91 d.7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	1487.81	8.93	13286.14
92 d.7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	8773.87	8.75	76771.36
93 d.7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	131.88	33.00	4352.04
94 d.7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	308.11	31.85	9813.30
95 d.7	KNR 2 1402-03 analogia	Malowanie farbą lateksową podłogi sufitów podwieszonych	m ²	1090.84	10.28	11213.84
96 d.7	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ²	m ²	547.69	27.47	15045.04
97 d.7	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników	szt.	99.89	30.53	3049.64
98 d.7	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwy odbojowe szer. 20 cm klejone do podłogi	m	60.00	40.77	2446.20
99 d.7	KNR-W 2-02 1124-06 analogia	Narożniki ochronne z tworzyw sztucznych klejone do podłogi	m	140.00	37.06	5188.40
100 d.7	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie okien zespolonych	m ²	1178.50	9.78	11525.73
101 d.7	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie posadzek	m ²	1289.33	1.71	2204.75
102 d.7	KNR-W 4-01 1215-02	Mycie drzwi	m ²	738.44	5.73	4231.26
103 d.7	kalk. własna	Mycie mechaniczne istniejących posadzek środkami dopuszczonymi do stosowania w służbie zdrowia	m ²	2398.02	8.73	20934.71
Razem dział: Roboty malarskie						271868.90
8	Sufity podwieszane					
104 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	116.58	89.30	10410.59
Razem dział: Sufity podwieszane						10410.59
9	Roboty budowlane pozostałe					
105 d.9	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy łukowej uchylnej ze stali nierdzewnej	szt.	2.00	458.48	916.96
106 d.9	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy łukowej stałej ze stali nierdzewnej	szt.	4.00	399.84	1599.36
107 d.9	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie poręczy przyumywalkowej ze stali nierdzewnej	szt.	4.00	367.85	1471.40
108 d.9	szt kalk. własna	Naprawa sufitów kartonowo-gipsowych po demontażu stropów laminarnych	szt	3.00	356.40	1069.20
Razem dział: Roboty budowlane pozostałe						5056.92
Ogółem wartość kosztorysowa robót						1029435.62

Słownie: jeden milion dwadzieścia dziewięć tysięcy czterysta trzydzieści pięć i 62/100 zł