

KOSZTORYS NAKŁADCZY CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń - budynek nr 2, pomieszczenie nr 16
ADRES INWESTYCJI : Rydzyna pl. Zamkowy 2
INWESTOR : OSW Rydzyna
ADRES INWESTORA : Rydzyna pl. Zamkowy 2
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Posadzki						
1.2	Ściany						
1.3	Stolarka						
1.4	Gruz						
1	Pomieszczenie nr 16						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Pomieszczenie nr 16						
1.1		Posadzki						
1 d.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²				26,212	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7400				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 1					26,212	
2 d.1.1	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienia z betonu monolitycznego	m ³				1,105	
	999	-- Robocizna --	r-g	5,9300				
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego'	m ³	1,0150				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 2					1,105	
3 d.1.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²				20,872	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3564				
	2380808	-- Materiały -- Zaprawa cementowa	m ³	0,0206				
	2300400	masa asfaltowa'	kg	0,0700				
	3950101	drewno opałowe'	kg	0,1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0309				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0003				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 3					20,872	
4 d.1.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				20,872	
	999	-- Robocizna -- 0,0716*3=	r-g	0,2148				
	2380808	-- Materiały -- Zaprawa cementowa	m ³	0,0315				
	0000000	0,0105*3= materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0474				
		0,0158*3=						
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 4					20,872	
5 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²				20,872	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0600				
	202x051	-- Materiały -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	0,2100				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0002				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0003				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 5							20,872	
6 d.1.1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²				20,872	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5400				
	202x086	-- Materiały -- panele podłogowe	m ²	1,0400			Mi	
	2631999	listwy przyściennie z drewna	m	1,1600				
	1551319	klej winylowy	kg	0,1100				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0150				
		folia	m ²	1,1000				
		pianka	m ²	1,1000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0080				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0180				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 6							20,872	
1.2		Ściany						
7 d.1.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²				3,861	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 7							3,861	
8 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³				0,418	
	999	-- Robocizna --	r-g	15,3700				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	372,0000				
	1700305	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0618				
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0,0345				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0,3220				
	3930000	woda	m ³	0,1520				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,4500				
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2,1100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 8							0,418	
9 d.1.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²				6,178	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 9							6,178	
10 d.1.2	KNR 4-01 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²				8,266	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,2300				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1700305	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0042				
	2360001	Ciasto wapienne	m ³	0,0030				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0,0188				
	3930000	woda	m ³	0,0044				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		-- Sprzęt --						
	34111	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,0400				
	43211	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,0300				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 10					8,266	
11 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²				75,867	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0920				
		-- Materiały --						
	1530199	Mydło techniczne	kg	0,0220				
	1720202	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,00088				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0,0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 11					75,867	
12 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²				63,875	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0800				
		-- Materiały --						
	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	0,2200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		-- Sprzęt --						
	34111	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,0002				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0003				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 12					63,875	
13 d.1.2	KNR 2-02 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.podwojne z kształtow.metal.na stropach	m ²				20,443	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,8068				
		-- Materiały --						
	1324999	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	m	0,5300				
	1324999	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	m	2,6000				
	1324999	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	m	1,1300				
	6803599	kołki do wstrzeliwania	szt.	2,5500				
	1324999	zawiesia do kształtowników C-100x075	szt.	3,6000				
	1324999	zawiesia do kształtowników C-55x075	szt.	2,5000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		-- Sprzęt --						
	72112	spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	0,1290				
	34000	wyciąg	m-g	0,0480				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0046				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 13					20,443	
14 d.1.2	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²				20,443	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7039				
	1750803	-- Materiały -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	1,0400				
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0,00098				
	1343799	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0321				
	3901000	taśma papierowa perforowana szer. 50 mm gr.0.2 mm	m	1,2580				
	3930000	woda	m ³	0,00064				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0096				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 14							20,443	
15 d.1.2	NNRNKB 202 2014-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. do 5 m2	m ²				20,443	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6200				
	202x095	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4,8300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0050				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 15							20,443	
16 d.1.2	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach	m ²				63,875	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,0591				
	1750803	-- Materiały -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	1,5250				
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0,0070				
	3901000	taśma papierowa perforowana szer. 50 mm gr.0.2 mm	m	1,2580				
	3930000	woda	m ³	0,0046				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,0090				
	34000	wyciąg	m-g	0,0260				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0194				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 16							63,875	
17 d.1.2	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²				63,875	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3900				
	202x095	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4,7000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0050				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 17							63,875	
18 d.1.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²				84,318	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3183				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm ³	0,2590			Mi	
	1550402	klej kostny	kg	0,0050				
	1740103	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	3,0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	2x002	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0032				
Materiały inwestora								
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 18							84,318	
19 d.1.2	KNR 2-02 1505-06	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				84,318	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0505				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm ³	0,1210			Mi	
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	2x002	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0001				
Materiały inwestora								
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 19							84,318	
20 d.1.2	KNR 2-02 2004-05 analogia	Obud.rur płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m ²				6,672	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,4162				
	1750803	-- Materiały -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	1,0500				
	1324999	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	m	0,7200				
	1324999	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	m	2,6400				
	6803599	kołki do wstrzeliwania	szt.	4,0600				
	1343799	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0347				
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0,0013				
	3901000	taśma papierowa perforowana szer. 50 mm gr.0.2 mm	m	2,2640				
	2310799	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0,0341				
	3930000	woda	m ³	0,00086				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0250				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0165				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 20							6,672	
1.3		Stolarka						
21 d.1.3	KNR 4-01 1211-02	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²				5,330	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3920099 1020002 0000000	-- Materiały -- papier ścierny Benzyna materiały pomocnicze(od M)	ark dm ³ %	0,4300 0,3000 2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 21	% % 				5,330 6,673	
22 d.1.3	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni po- nad 1.0 m2	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4900				
	3920099 1020002 0000000	-- Materiały -- papier ścierny Benzyna materiały pomocnicze(od M)	ark dm ³ %	0,4300 0,5000 2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 22	% % 				6,673	
23 d.1.3	KNR 4-01 1211-06	Opalenie farby olejnej z podokienni- ków i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7600				
	3920099 1020002 0000000	-- Materiały -- papier ścierny Benzyna materiały pomocnicze(od M)	ark dm ³ %	0,4000 0,3750 2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 23	% % 				1,000	
24 d.1.3	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okien- nej o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²				5,330	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8400				
	1513000 3920099 1511799	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki papier ścierny w arkuszach farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania	dm ³ ark. dm ³	0,0860 0,4300 0,0890			Mi	
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,0940			Mi	
	1050199 0000000	benzyna do lakierów materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,0420 2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 24	% % 				5,330 6,673	
25 d.1.3	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwio- wej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²					
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6200				
	1513000 3920099 1511799	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki papier ścierny w arkuszach farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania	dm ³ ark. dm ³	0,0750 0,4900 0,0810			Mi	
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,0870			Mi	
	1050199 0000000	benzyna do lakierów materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,0380 2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 25	% % 				6,673	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
26 d.1.3	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7400				
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0,0640				
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark.	0,4000			Mi	
	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania	dm ³	0,0640				
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,0680			Mi	
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0,0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 26					1,000	
27 d.1.3	kal.ind	Dostawa i montaż kratki wentylacyjnej	kpl.				1,000	
		-- Materiały --						
		Dostawa i montaż kratki wentylacyjnej	kpl.	1,0000				
		Razem pozycja 27					1,000	
28 d.1.3	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno- rozwieranych dwudzielnych drewnia- nych z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²				2,803	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,8600				
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	4,4000				
	1470999	pianka poliuretanowa	kg	0,2500				
	1478101	silikon	kg	0,0500				
	1740100	gips szpachlowy	kg	1,8400				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków ze- wnętrznych	kg	3,3100				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+ M4+M5+M6)	%	1,5000				
	1564999	okna drewniane	m ²	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0400				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,0600				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 28					2,803	
29 d.1.3	kal. ind	Dostawa i montaż podokienników drewnianych	m				1,530	
		-- Materiały --						
		Dostawa i montaż podokienników drewnianych	m	1,0000				
		Razem pozycja 29					1,530	
30 d.1.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinię- ciu ponad 25 cm - z blachy ocynko- wanej	m ²				0,715	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,9437				
	1120310	-- Materiały -- Blacha stal.ocynk.plask.gr.0,50- 0,55mm	kg	5,5500				
	1200202	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,0290				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	2x002	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0069				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 30					0,715	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
31 d.1.3	kal.ind	Dostawa grzejnika wraz z montażem wraz z przeróbka instalacji, montaż głowicy termostatycznej	kpl.				2,000	
		-- Materiały -- Dostawa grzejnika wraz z montażem wraz z przeróbka instalacji, montaż głowicy termostatycznej	kpl.	1,0000				
Razem pozycja 31							2,000	
1.4		Gruz						
32 d.1.4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³				0,788	
	2x002	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,1770				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 32							0,788	
33 d.1.4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod. za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19	m ³				0,788	
	2x002	-- Sprzęt -- środek transportowy 0,037*19=	m-g	0,7030				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 33							0,788	
34 d.1.4	kal.ind.	Oplata za wysypisko	m ³				0,788	
		-- Materiały -- opłata za wysypisko	m ³	1,0000				
Razem pozycja 34							0,788	
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pomieszczenie nr 16			
1.1		Posadzki			
1 d.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej <posadzki> 4,25*4,81+0,15*1,43+0,15*1,43 -0,28*0,66 1,3*4,25	m ² m ² m ² m ²	 20,872 -0,185 5,525	
				RAZEM	26,212
2 d.1.1	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienia z betonu monolitycznego 1,3*4,25*0,2	m ³ m ³	 1,105	
				RAZEM	1,105
3 d.1.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro <posadzki> 4,25*4,81+0,15*1,43+0,15*1,43	m ² m ²	 20,872	
				RAZEM	20,872
4 d.1.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.3	m ² m ²	 20,872	
				RAZEM	20,872
5 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.4	m ² m ²	 20,872	
				RAZEM	20,872
6 d.1.1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych poz.4	m ² m ²	 20,872	
				RAZEM	20,872
1.2		Ściany			
7 d.1.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,43*2,7	m ² m ²	 3,861	
				RAZEM	3,861
8 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej cegłami 0,73*1,43*0,4	m ³ m ³	 0,418	
				RAZEM	0,418
9 d.1.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 <ściany ca 10%> 3,21*(4,25*2+4,81*2+0,28*2)*0,1 0,15*(1,96*2+1,43*2+2,69*2)*0,1	m ² m ² m ²	 5,996 0,182	
				RAZEM	6,178
10 d.1.2	KNR 4-01 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo- wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.9 0,73*1,43*2	m ² m ² m ²	 6,178 2,088	
				RAZEM	8,266
11 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <ściany ca 90%> 3,21*(4,25*2+4,81*2+0,28*2)*0,9 0,15*(1,96*2+1,43*2+2,69*2)*0,9 <sufity>4,25*4,81-0,28*0,66	m ² m ² m ² m ²	 53,967 1,642 20,258	
				RAZEM	75,867
12 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe <ściany> 3,21*(4,25*2+4,81*2+0,28*2) 0,15*(1,96*2+1,43*2+2,69*2) 0,73*1,43*2	m ² m ² m ² m ²	 59,963 1,824 2,088	
				RAZEM	63,875
13 d.1.2	KNR 2-02 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.podwójne z kształtów.metal. na stropach <sufity>4,25*4,81	m ² m ²	 20,443	
				RAZEM	20,443
14 d.1.2	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach poz.13	m ² m ²	 20,443	
				RAZEM	20,443
15 d.1.2	NNRNKB 202 2014-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. do 5 m2 poz.14	m ² m ²	 20,443	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 d.1.2 2006-02	Okladziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na za- prawie na paskach poz.12	m ² m ²	RAZEM 63,875	20,443 63,875
17	NNRNKB d.1.2 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.16	m ² m ²	RAZEM 63,875	63,875
18	KNR 2-02 d.1.2 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem poz.15+poz.17	m ² m ²	RAZEM 84,318	84,318
19	KNR 2-02 d.1.2 1505-06	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.18	m ² m ²	RAZEM 84,318	84,318
20	KNR 2-02 d.1.2 2004-05 analogia	Obud.rur płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 (0,2+0,2+0,2)*(1,6+4,81+1,5+3,21)	m ² m ²	RAZEM 6,672	6,672
1.3		Stolarka			
21	KNR 4-01 d.1.3 1211-02	Opalanie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 1,3*2,05*(0,75+1,25)	m ² m ²	RAZEM 5,330	5,330
22	KNR 4-01 d.1.3 1211-04	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 0,93*2,05*(1,5+0,25)*2	m ² m ²	RAZEM 6,673	6,673
23	KNR 4-01 d.1.3 1211-06	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o po- wierzchni do 0.75 m2 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
24	KNR 4-01 d.1.3 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 poz.21	m ² m ²	RAZEM 5,330	5,330
25	KNR 4-01 d.1.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 poz.22	m ² m ²	RAZEM 6,673	6,673
26	KNR 4-01 d.1.3 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o po- wierzchni do 0.75 m2 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
27	kal.ind d.1.3	Dostawa i montaż kratki wentylacyjnej 1	kpl. kpl.	RAZEM 1,000	1,000
28	KNR 0-19 d.1.3 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych drewnianych z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1,43*1,96	m ² m ²	RAZEM 2,803	2,803
29	kal. ind d.1.3	Dostawa i montaż podokienników drewnianych 1,53	m m	RAZEM 1,530	1,530
30	KNR 2-02 d.1.3 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej 0,5*1,43	m ² m ²	RAZEM 0,715	0,715
31	kal.ind d.1.3	Dostawa grzejnika wraz z montażem wraz z przeróbką instalacji, montaż gło- wicy termostatycznej 2	kpl. kpl.	RAZEM 2,000	2,000
1.4		Gruz			
32	KNR 4-04 d.1.4 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła- dowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km poz.1*0,02 poz.9*0,02 poz.28*0,05	m ³ m ³ m ³ m ³	RAZEM 0,524 0,124 0,140	0,788

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.1.4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19 poz.32	m ³ m ³	 0,788	
				RAZEM	0,788
34 d.1.4	kal.ind.	Opłata za wysypisko	m ³		
		poz.33	m ³	0,788	
				RAZEM	0,788

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	313,6517		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Dostaw-ca	Cena dostaw-cy	Ra-bat mak-sy-mal-ny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	Dostawa i montaż podokienników drewnianych	m	1,5300		1,5300							
2.	folia	m ²	22,9592		22,9592							
3.	pianka	m ²	22,9592		22,9592							
4.	opłata za wysypisko	m ³	0,7880		0,7880							
5.	Dostawa i montaż kratki wentyla-cyjnej	kpl.	1,0000		1,0000							
6.	Dostawa grzejnika wraz z monta-żem wraz z przeróbka instalacji, montaż głowicy termostatycznej	kpl.	2,0000		2,0000							
7.	Benzyna	dm ³	5,3105		5,3105							
8.	benzyna do lakierów	dm ³	0,5074		0,5074							
9.	Blacha stal.ocynk. płask.gr.0,50-0,55mm	kg	3,9683		3,9683							
10.	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,0207		0,0207							
11.	zawiesia do kształowników C-100x075	szt.	73,5948		73,5948							
12.	zawiesia do kształowników C-55x075	szt.	51,1075		51,1075							
13.	kształowniki stalowe profilowane U 55x075	m	10,8348		10,8348							
14.	kształowniki stalowe profilowane C 100x075	m	53,1518		53,1518							
15.	kształowniki stalowe profilowane C 55x075	m	23,1006		23,1006							
16.	kształowniki stalowe profilowane U 55x075	m	4,8038		4,8038							
17.	kształowniki stalowe profilowane C 55x075	m	17,6141		17,6141							
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,3131		0,3131							
19.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,8877		0,8877							
20.	kotwy stalowe	szt.	12,3332		12,3332							
21.	pianka poliuretanowa	kg	0,7008		0,7008							
22.	silikon	kg	0,1402		0,1402							
23.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	32,0408	32,0408	0,0000							
24.	farba olejna do gruntowania ogól-nego stosowania	dm ³	1,1496	1,1496	0,0000							
25.	farba olejna nawierzchniowa ogól-nego stosowania	dm ³	1,0789	1,0789	0,0000							
26.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	1,0229		1,0229							
27.	Mydło techniczne	kg	1,6691		1,6691							
28.	klej kostny	kg	0,4216		0,4216							
29.	klej winylowy	kg	2,2959		2,2959							
30.	okna drewniane	m ²	2,8030		2,8030							
31.	piasek do zapraw	m ³	0,3659		0,3659							
32.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0605		0,0605							
33.	wapno suchogaszone	t	0,0144		0,0144							
34.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,0668		0,0668							
35.	gips szpachlowy	kg	5,1575		5,1575							
36.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	252,9540		252,9540							
37.	gips budowlany szpachlowy	t	0,4772		0,4772							
38.	plyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	125,6757		125,6757							
39.	cegła budowlana pełna	szt	155,4960		155,4960							
40.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	18,4356		18,4356							
41.	panele podłogowe	m ²	21,7069	21,7069	0,0000							
42.	gipsowa zaprawa tynkarska - su-cha mieszanka	kg	398,9522		398,9522							
43.	masa asfaltowa'	kg	1,4610		1,4610							
44.	filc bituminizowany z wełny mine-ralnej gr. 5 mm	m ²	0,2275		0,2275							
45.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	9,2779		9,2779							
46.	Ciasto wapienne	m ³	0,0248		0,0248							
47.	beton zwykły z kruszywa natural-nego'	m ³	1,1216		1,1216							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
48.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0007		0,0007							
49.	Zaprawa cementowa	m ³	1,0874		1,0874							
50.	listwy przyściennne z drewna	m	24,2115		24,2115							
51.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	121,1775		121,1775							
52.	papier ścierny	ark	5,5613		5,5613							
53.	papier ścierny w arkuszach	ark.	5,9617		5,9617							
54.	woda	m ³	0,4100		0,4100							
55.	drewno opałowe'	kg	2,5046		2,5046							
56.	kołki do wstrzeliwania	szt.	79,2180		79,2180							
57.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	3,6133		
2.	wyciąg	m-g	5,2681		
3.	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,3434		
4.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,8820		
5.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,2480		
6.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1881		
7.	mieszarka do zapraw	m-g	0,5749		
8.	spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	2,6371		
RAZEM					

Słownie: