

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: MODERNIZACJA KOMPLEKSU SZPITALA MURCKI PRZY UL.
SOKOŁOWSKIEGO 2 W KATOWICACH
W RAMACH ZADANIA PN:
„OPRACOWANIE KONCEPCJI ORAZ DOKUMENTACJI
BUDOWLANEJ, W TYM WYKONAWCZEJ, ZGODNIE Z ZAŁOŻENIAMI
PLANU NAPRAWCZO – ROZWOJOWEGO SZPITALA MURCKI SP. Z
O.O. W KATOWICACH”.

ADRES INWESTYCJI: KATOWICE UL. A. SOKOŁOWSKIEGO 2, 40-749 KATOWICE, DZ. NR
875/66, 79/17, 229/60, 64, 204/70, 212/66, 211/66, 205/70, 256/160,
228/59, 217/66, 183/160, 213/66, 255/160, 253/72, 232/73, 238/73,
78/17, 65, 231/160, 230/160, 181/160, 182/160.

NAZWA INWESTORA: SZPITAL MURCKI SP. Z O.O. Z SIEDZIBĄ KATOWICACH
ADRES INWESTORA: UL. A. SOKOŁOWSKIEGO 2, 40-749 KATOWICE

BRANŻE: ARCHITEKTURA - BUDYNEK STAREJ ADMINISTRACJI - NR 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Grzegorz Kuczowicz

DATA OPRACOWANIA: STYCZEŃ 2022

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

Zysk [Z1]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		PIWNICA	1.1.1.1.1.1. 1.1.1	1.6.1.6.1.6. 1.6.2
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1.1.1.1.1.1. 1.1.1	1.1.1.1.1.1. 1.1.11
1.2		ROBOTY ZIEMNE I IZOLACYJNE	1.2.1.2.1.2. 1.2.1	1.2.1.2.1.2. 1.2.7
1.3		STAN SUROWY	1.3.1.3.1.3. 1.3.1	1.3.1.3.1.3. 1.3.5
1.4		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE	1.4.1.4.1.4. 1.4.1	1.4.1.4.1.4. 1.4.6
1.5		PODŁOGI I POSADZKI	1.5.1.5.1.5. 1.5.1	1.5.1.5.1.5. 1.5.14
1.6		SUFITY	1.6.1.6.1.6. 1.6.1	1.6.1.6.1.6. 1.6.2
2		PARTER	2.1.2.1.2.1. 2.1.1	2.5.2.5.2.5. 2.5.7
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE	2.1.2.1.2.1. 2.1.1	2.1.2.1.2.1. 2.1.18
2.2		STAN SUROWY	2.2.2.2.2.2. 2.2.1	2.2.2.2.2.2. 2.2.10
2.3		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE	2.3.2.3.2.3. 2.3.1	2.3.2.3.2.3. 2.3.8
2.4		PODŁOGI I POSADZKI	2.4.2.4.2.4. 2.4.1	2.4.2.4.2.4. 2.4.20
2.5		SUFITY	2.5.2.5.2.5. 2.5.1	2.5.2.5.2.5. 2.5.7
3		PIĘTRO	3.1.3.1.3.1. 3.1.1	3.5.3.5.3.5. 3.5.7
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE	3.1.3.1.3.1. 3.1.1	3.1.3.1.3.1. 3.1.16
3.2		STAN SUROWY	3.2.3.2.3.2. 3.2.1	3.2.3.2.3.2. 3.2.9
3.3		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE	3.3.3.3.3.3. 3.3.1	3.3.3.3.3.3. 3.3.8
3.4		PODŁOGI I POSADZKI	3.4.3.4.3.4. 3.4.1	3.4.3.4.3.4. 3.4.17
3.5		SUFITY	3.5.3.5.3.5. 3.5.1	3.5.3.5.3.5. 3.5.7
4		PODDASZE I DACH	4.1.4.1.4.1. 4.1.1	4.5.4.5.4.5. 4.5.7
4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE	4.1.4.1.4.1. 4.1.1	4.1.4.1.4.1. 4.1.27
4.2		STAN SUROWY	4.2.4.2.4.2. 4.2.1	4.2.4.2.4.2. 4.2.30
4.3		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE	4.3.4.3.4.3. 4.3.1	4.3.4.3.4.3. 4.3.7
4.4		PODŁOGI I POSADZKI	4.4.4.4.4.4. 4.4.1	4.4.4.4.4.4. 4.4.18
4.5		SUFITY	4.5.4.5.4.5. 4.5.1	4.5.4.5.4.5. 4.5.7
5		ELEWACJA	5.1.5.1.5.1. 5.1.1	5.1.5.1.5.1. 5.1.13
5.1		ELEWACJA	5.1.5.1.5.1. 5.1.1	5.1.5.1.5.1. 5.1.13
6		WYPOSAŻENIE	6.1.6.1.6.1. 6.1.1	6.3.6.3.6.3. 6.3.6
6.1		URZĄDZENIA DŹWIGOWE	6.1.6.1.6.1. 6.1.1	6.1.6.1.6.1. 6.1.2

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
6.2		OKNA I DRZWI	6.2.6.2.6.2. 6.2.1	6.2.6.2.6.2. 6.2.43
6.3		Elementy wyposażenia wewn.	6.3.6.3.6.3. 6.3.1	6.3.6.3.6.3. 6.3.6
7		AKTUALIZACJA	7.1.7.1.7.1. 7.1.1	7.2.7.2.7.2. 7.2.6
7.1		Balustrady i pochwyt	7.1.7.1.7.1. 7.1.1	7.1.7.1.7.1. 7.1.2
7.2		Dach	7.2.7.2.7.2. 7.2.1	7.2.7.2.7.2. 7.2.6
8		AKTUALIZACJA	8.1.8.1.8.1. 8.1.1	8.7.8.7.1.1. 1.1.11
8.1		OGRODZENIE JEDNOSTEK WENTYLACJI.	8.1.8.1.8.1. 8.1.1	8.1.8.1.8.1. 8.1.1
8.2		SCHODY WEJŚCIOWE	8.2.8.2.8.2. 8.2.1	8.2.8.2.8.2. 8.2.3
8.3		DASZEK NAD SCHODAMI	8.3.8.3.8.3. 8.3.1	8.3.8.3.8.3. 8.3.6
8.4		ELEWACJA	8.4.8.4.8.4. 8.4.1	8.4.8.4.8.4. 8.4.1
8.5		WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW.	8.5.8.5.8.5. 8.5.1	8.5.8.5.8.5. 8.5.6
8.6		ROBOTY ZWIĄZANE ZE ZMIANĄ WINDY	8.6.8.6.3.2. 3.2.1	8.6.8.6.
8.7		DODATKOWE	8.7.8.7.10	8.7.8.7.1.1. 1.1.11

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		PIWNICA			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1.1.1 .1.1.1. 1.1	KNR 4-04 0504-3 Norma: KNR 4-04 0504-03, ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPiB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		14,9 + 19,24 + 5,15 + 1,94 + 16,66 + 4,32 + 23,89 + 3,59 + 2,95 + 8,54 + 1,84 + 13,03 + 10,47 + 3,22 + 23,18 + 17,53 + 20,79 + 28,77	m2	220,010000	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.2	KNR 4-04 0504-1 Norma: KNR 4-04 0504-01, ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPiB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - Rozebranie wylewki	m2		
		(14,9 + 19,24 + 5,15 + 1,94 + 16,66 + 4,32 + 23,89 + 3,59 + 2,95 + 8,54 + 1,84 + 13,03 + 10,47 + 3,22 + 23,18 + 17,53 + 20,79 + 28,77)	m2	220,010000	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.3	KNR 4-01 0106-1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3-m	m3		
		(14,9 + 19,24 + 5,15 + 1,94 + 16,66 + 4,32 + 23,89 + 3,59 + 2,95 + 8,54 + 1,84 + 13,03 + 10,47 + 3,22 + 23,18 + 17,53 + 20,79 + 28,77) * 0,52	m3	114,405200	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.4	KNR 4-04 0305-3	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa grubości do 20 cm	m3		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0,2 * ((4,38 + 0,3) * (3,4 + 0,25) + (4,98 + 0,25) * (3,87 + 0,3) + (2,93 + 0,25) * (2,0 + 0,15) + (4,31 + 0,2) * (3,87 + 0,3) + (1,7 + 0,2) * (1,1 + 0,25) + (3,9 + 0,1) * (1,24 + 0,25) + (1,9 + 0,15) * (1,0 + 0,3) + (1,9 + 0,25) * (1,87 + 0,25) + (1,87 + 0,25) * (1,6 + 0,25) + (3,03 + 0,25) * (2,82 + 0,25) + (2,94 + 0,25) * (4,48 + 0,25) + (2,34 + 0,25) * (4,48 + 0,25) + (4,17 + 0,3) * (5,56 + 0,25) + (1,2 + 0,3) * (1,5 + 0,2) + 6,4 * (1,25 + 0,25) + (4,6 + 0,1) * (1,2 + 0,3) + 2,0 * 0,5 + (7,4 + 0,15) * (2,75 + 0,3) + (3,65 + 0,25) * (5,8 + 0,25) + (4,96 + 0,25) * (5,8 + 0,3))$	m3	49,237600	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.5	KNR 4-04 0305-4	Rozebranie belek i podciągów jako niezależnych konstrukcji, grubość węższego boku do 20 cm-analogia-rozbiórka-dwuteownik stalowy 200 obetonowany	m3		
		$0,25 * 0,2 * 1,25$	m3	0,062500	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.6	KNR 4-01 0212-2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm-schody z piwnicy na parter	m3		
		$0,2 * (3,25 * 1,25 + 2,0 * 1,25)$	m3	1,312500	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.7	KNR 4-01 0701-5 Norma: KNR 4-01 0701-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		$2,07 * (4,96 * 2 + 3,65 * 2 + 5,8 * 4 + 3,87 * 6 + 1,87 * 2 + 4,31 * 2 + 4,98 * 2 + 17,49 * 2 + 1,45 * 2 + 4,38 * 2 + 2,9 * 2 + 2,0 * 2 + 1,12 * 2 + 1,73 + 13,17 * 2 + 2,68 * 2 + 5,56 * 4 + 4,17 * 2 + 4,48 * 2 + 9,65 * 2 + 3,03 * 2 + 1,24 * 4 + 1,45 * 2 + 3,95 * 2) * 2,07$	m2	1 108,632177	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.8	KNR 4-01 0106-5	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z piwnic budynku	m3		
		$220,0 * 0,2$	m3	44,000000	
		$(14,9 + 19,24 + 5,15 + 1,94 + 16,66 + 4,32 + 23,89 + 3,59 + 2,95 + 8,54 + 1,84 + 13,03 + 10,47 + 3,22 + 23,18 + 17,53 + 20,79 + 28,77) * 0,52$	m3	114,405200	
		$49,238 + 0,063 + 1,313$	m3	50,614000	
		$1108,632 * 0,05$	m3	55,431600	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.9	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		264,451	m3	264,451000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.1.1 .1.1.1. 1.10	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
		264,451	m3	264,451000	
				RAZEM	
1.1.1.1 .1.1.1. 1.11		Oplata za składowanie	m3		
		264,451	m3	264,451000	
				RAZEM	
1.2		ROBOTY ZIEMNE I IZOLACYJNE			
1.2.1.2 .1.2.1. 2.1	KNR 4-01 0104-2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5-m w gruncie kategorii III	m3		
		$((9,85 + 12,28 + 3,0) * 2 + (19,44 + 3,0) * 2) * (0,6 + 1,5) / 2 * 2,0$	m3	199,794000	
				RAZEM	
1.2.1.2 .1.2.1. 2.2	KNR 2-02 0901-1	Tynki zwykłe kategorii-II; ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie	m2		
		$(50,26 + 44,88) * 2,0$	m2	190,280000	
				RAZEM	
1.2.1.2 .1.2.1. 2.3	KNR 2-02 0603-9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1-warstwa-emulsja wodna	m2		
		$(50,26 + 44,88) * (2,0 + 0,2)$	m2	209,308000	
				RAZEM	
1.2.1.2 .1.2.1. 2.4	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę-emulsja wodna	m2		
		209,308	m2	209,308000	
				RAZEM	
1.2.1.2 .1.2.1. 2.5	KNR 41 0115-1	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) w technologii firmy Deitermann, mocowanie punktowe, masa SUPERFLEX-10-gr.15 cm	m2		
		$(50,26 + 44,88) * 1,65$	m2	156,981000	
				RAZEM	
1.2.1.2 .1.2.1. 2.6	KNNRW 3 0207-1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubelkowej, bez gruntowania powierzchni	m2		
		156,981	m2	156,981000	
				RAZEM	
1.2.1.2 .1.2.1. 2.7	DC 19 0505-3	Wykonanie przepony poziomej metodą iniekcji grawitacyjnej w ścianach murowanych z cegły zwykłej przy użyciu preparatu Mapestop PL, iniekcja dwurzędowa, mur o grubości 2 cegła-analogia-technologia-MC-INJEKT GL-95TR	mb		
		$22,13 * 2 + 19,44 * 2 + 1,7 * 2$	mb	86,540000	
				RAZEM	
1.3		STAN SUROWY			
1.3.1.3 .1.3.1. 3.1	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02	m2		
		$(1,86 + 1,6) * 2,31 - (0,9 * 2,0)$	m2	6,192600	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.1.3 .1.3.1. 3.2	KNR 2-02 0613-6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho-gr.10 cm	m2		
	pom. - 1.03	$(1,86 + 1,6) * 2,31 - (0,9 * 2,0)$	m2	6,192600	
				RAZEM	
1.3.1.3 .1.3.1. 3.3	KNR 27 0163-3	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 30·cm-analogia-gr.28 cm	m2		
		$(1,4 + 1,0) * 2,45$	m2	5,880000	
				RAZEM	
1.3.1.3 .1.3.1. 3.4	KNR 27 0163-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 44·cm, zaprawa POROTHERM-analogia-gr.53 cm	m2		
		$0,9 * 2,45$	m2	2,205000	
				RAZEM	
1.3.1.3 .1.3.1. 3.5	KNR 27 0163-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 44·cm, zaprawa POROTHERM-analogia-gr.65 cm	m2		
		$1,7 * 2,45$	m2	4,165000	
				RAZEM	
1.4		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
1.4.1.4 .1.4.1. 4.1	KNR AT 22 0101-1 Norma: KNR AT-22 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
	pom.-1.01	$(9,8 * 2 + 1,24 * 2 + 0,75) * 2,31 + 0,4 * 2,0 * 6$	m2	57,537300	
		$-(0,85 + 1,15 + 1,25) * 2,31 + 0,8 * 2,0 * 4 + 0,9 * 2,0$	m2	-15,707500	
	pom.-1.02	$(4,96 + 5,8) * 2 * 2,31$	m2	49,711200	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 3)$	m2	-3,079200	
	pom.-1.03	$(5,8 + 3,65) * 2 * 2,31$	m2	43,659000	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 2)$	m2	-2,652800	
	pom.-1.04	$(1,87 + 1,9) * 2 * 2,31$	m2	17,417400	
		$-(0,8 * 2,31 + 0,51 * 0,51)$	m2	-2,108100	
	pom.-1.05	$(1,87 + 1,8) * 2 * 2,31$	m2	16,955400	
		$-(0,8 * 2,31 + 0,8 * 2,0)$	m2	-3,448000	
	pom.-1.06	$(4,31 + 3,87) * 2 * 2,31$	m2	37,791600	
		$-(0,8 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 2)$	m2	-2,452800	
	pom.-1.07	$(4,98 + 3,87) * 2 * 2,31$	m2	40,887000	
		$-(0,8 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 3)$	m2	-2,879200	
	pom.-1.08	$(4,38 + 3,3) * 2 * 2,31$	m2	35,481600	
		$-(0,8 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 2)$	m2	-2,452800	
	pom.-1.09	$((2,93 + 0,21) * 2 + 1,4 * 2) * 2,31$	m2	20,974800	
		$-(0,85 * 2,31 + 0,82 * 0,52)$	m2	-2,389900	
	pom.-1.10	$(1,65 + 1,4) * 2 * 2,31$	m2	14,091000	
		$-(0,82 * 0,52)$	m2	-0,426400	
	pom -1.11	$(5,5 + 1,0) * 2 * 2,31$	m2	30,030000	
		$-(1,2 + 1,25) * 2,31$	m2	-5,659500	
	pom.-1.12	$(7,0 * 2 + 2,75) * 2,31$	m2	38,692500	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,82 * 0,52)$	m2	-2,226400	
	pom.-1.13	$(4,47 + 2,9 + 5,5) * 2 * 2,31$	m2	59,459400	
		$-((1,2 + 1,25 * 2) * 2,31 + 0,8 * 2,0)$	m2	-10,147000	
	pom.-1.14	$(1,2 + 1,43) * 2 * 2,31 + 0,1 * 2 * 2,0$	m2	12,550600	
		$-(0,82 * 0,52 + 0,8 * 2,0)$	m2	-2,026400	
	pom.-1.15	$(3,03 + 2,82) * 2 * 2,31$	m2	27,027000	
		$-(0,82 * 0,52 + 0,51 * 0,51 + 0,8 * 2,0)$	m2	-2,286500	
	pom.-1.16	$(4,48 * 2 + 2,94 * 2 + 0,2) * 2,31 + 0,3 * 2,0 * 2$	m2	35,942400	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.-1.17	$-(0,8 * 2,0 + 1,2 * 0,49)$ $(4,88 + 2,34) * 2 * 2,31$	m2 m2	-2,188000 33,356400	
	pom.-1.18	$-(1,05 * 2,31 + 0,8 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 2)$ $(4,17 + 5,56) * 2 * 2,31 + 0,3 * 2 * 2,0$ $-(1,05 * 2,31 + 0,8 * 2,0 + 0,82 * 0,52 * 2)$	m2 m2 m2	-4,878300 46,152600 -4,878300	
				RAZEM	
1.4.1.4 .1.4.1. 4.2	KNR 2-02 0804-1 Norma: KNR 2-02 0804-01, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
		545,83	m2	545,830000	
				RAZEM	
1.4.1.4 .1.4.1. 4.3	KNR 2-02 0807-7	Tynki cementowe kategorii IV wykonywane ręcznie, na ościeżach szerokości 15-20 cm	m2		
		$0,2 * (0,81 + 0,52 * 2) * 20$ $0,2 * (0,53 + 0,52 * 2) * 4$ $0,2 * (1,2 + 0,5 * 2)$ $0,2 * (2,0 * 2 + 0,9) * 4$ $0,2 * (2,0 * 2 + 0,9) * 2$ $0,2 * (1,6 * 2 + 1,3) * 12$ $0,2 * (1,8 * 2 + 1,25) * 7$ $0,2 * (1,8 * 2 + 1,6)$ $0,2 * (1,35 * 2 + 0,75) * 5$	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,400000 1,256000 0,440000 3,920000 1,960000 10,800000 6,790000 1,040000 3,450000	
				RAZEM	
1.4.1.4 .1.4.1. 4.4	KNR 2-02 0807-9	Tynki cementowe kategorii IV wykonywane ręcznie, na ościeżach szerokości 25-30 cm	m2		
		$0,26 * (2,0 * 2 + 0,8) * 5$	m2	6,240000	
				RAZEM	
1.4.1.4 .1.4.1. 4.5	KNR 2-02 0807-11	Tynki cementowe kategorii IV wykonywane ręcznie, na ościeżach szerokości 40-50 cm	m2		
		$0,41 * (2,0 * 2 + 0,8) * 4$	m2	7,872000	
				RAZEM	
1.4.1.4 .1.4.1. 4.6	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa zmywalna	m2		
		545,83	m2	545,830000	
				RAZEM	
1.5		PODŁOGI I POSADZKI			
1.5.1.5 .1.5.1. 5.1	KNR 2-02 1101-7	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka	m3		
		$0,3 * (23,89 + 28,77 + 20,79 + 2,95 + 3,59 + 16,66 + 19,24 + 14,9 + 5,15 + 1,94 + 4,36 + 3,22 + 1,84 + 8,54 + 13,03 + 10,47 + 23,18)$	m3	60,756000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.1.5 .1.5.1. 5.2	KNR 2-02 1101-1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	m3		
		0,15 * (23,89 + 28,77 + 20,79 + 2,95 + 3,59 + 16,66 + 19,24 + 14,9 + 5,15 + 1,94 + 4,36 + 3,22 + 1,84 + 8,54 + 13,03 + 10,47 + 23,18)	m3	30,378000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.3	KNR 2-02 1106-7 Norma: KNR 2-02 1106-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.4	KNR 29 0635-1	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii Superflex-10, gruntowanie Eurolanem 3K, ręcznie	m2		
		(23,89 + 28,77 + 20,79 + 2,95 + 3,59 + 16,66 + 19,24 + 14,9 + 5,15 + 1,94 + 4,36 + 3,22 + 1,84 + 8,54 + 13,03 + 10,47 + 23,18)	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.5	KNR 29 0640-1	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii Superflex-10, szpachlowanie masą Superflex-10	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.6	KNR 29 0640-2	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii Superflex-10, uszczelnienie masą Superflex-10 powierzchni poddanych działaniu wody z gruntu	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.7	KNR 2-02 0609-2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie-styrodur gr.10 cm	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.8	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.9	NNRNKB 2-02 1127-1 Norma: NNRNKB 202 1127-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.1.5 .1.5.1. 5.10	NNRNKB 2-02 1127-3 Norma: NNRNKB 202 1127-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.11	KNR 2-02 1106-7 Norma: KNR 2-02 1106-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.12	KNR BC 4 0407-1	Posadzki przemysłowe z żywicy poliuretanowej ASOFLOOR-EB/L, grubowarstwowa gładka gr. 1,5 mm-analogia-system poliuretanowy w wykończeniu antypoślizgowym	m2		
		202,52	m2	202,520000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.13	KNR 2-02 1121-1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2		
		17,53	m2	17,530000	
				RAZEM	
1.5.1.5 .1.5.1. 5.14	KNR 2-02 1121-6	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 40x40·cm	m2		
		17,53	m2	17,530000	
				RAZEM	
1.6		SUFITY			
1.6.1.6 .1.6.1. 6.1	KNR 2-02 0801-4 Norma: KNR 2-02 0801-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.-1.05,- 1.04,-1.06,- 1.07,-1.08,- 1.09,-1.10,- 1.11,-1.13,- 1.14,-1.15,- 1.16,-1.17,- 1.18,-1.02,- 1.03,-1.12	$3,59 + 2,95 + 16,66 + 19,24 + 14,9 + 5,15 + 1,94 + 4,25 + 3,22 + 1,84 + 8,54 + 13,03 + 10,47 + 23,18 + 28,77 + 20,79 + 17,53$	m2	196,050000	
				RAZEM	
1.6.1.6 .1.6.1. 6.2	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa	m2		
		196,05	m2	196,050000	
				RAZEM	
2		PARTER			
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2.1.2.1 .2.1.2. 1.1	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż stolarki drzwiowej i okiennej	szt.		
		16,000 + 7	szt.	23,000000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.2	KNR 4-01 0354-5 Norma: KNR 4-01 0354-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż stolarki drzwiowej	m2		
		$1,0 * 2,03 + 1,2 * 2,36 + 1,0 * 2,1$	m2	6,962000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.3	KNR 4-01 0354-5 Norma: KNR 4-01 0354-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż stolarki okiennej	m2		
		$1,35 * 1,6 * 12 + 1,25 * 1,85 * 4 + 1,25 * 1,8 * 2 + 1,6 * 1,85$	m2	42,630000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.2.1 .2.1.2. 1.4	KNR 4-04 0102-2 Norma: KNR 4-04 0102-02, ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPiB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$0,15 * (3,87 + 2,0 + 1,16 + 2,12 + 3,35 + 1,85) * 2,5$ $-(0,95 * 2,02 + 0,7 * 1,88 + 0,8 * 2,0 + 3,03 * 2,0 * 2) * 0,15$ $0,12 * 2,45 * 3,0$ $0,2 * ((1,5 + 1,9) * 2,5 * 0,2 + 4,55 * 3,0 * 0,2)$ $-(0,95 * 2,1 * 0,2)$ $0,25 * ((1,53 + 1,37 + 1,5) * 2,5 + 2,75 * 3,0)$ $-(0,98 * 2,01 * 0,25)$ $0,3 * (4,96 + 2,75 + 1,2) * 3,0$ $-(0,9 * 2,0 + 1,2 * 3,0) * 0,3$ $0,42 * (1,35 + 1,1) * 3,0$ $0,37 * (1,15 + 0,6) * 3,0$ $0,46 * 6,2 * 3,0$ $-(0,9 * 2,0 * 0,46 + 1,0 * 2,03 * 0,46)$	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	5,381250 -2,543250 0,882000 0,886000 -0,399000 4,812500 -0,492450 8,019000 -1,620000 3,087000 1,942500 8,556000 -1,761800	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.5	KNR 4-01 0212-2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm-schody zewn.	m3		
		$3,2 * 1,2 * 0,2 + 4,2 * 1,9 * 0,25 + 1,9 * 1,3 * 0,2 + 1,2 * 2 * 1,6 * 0,25$	m3	4,217000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.6	KNR 4-01 0104-2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii III-odkopywanie fundamentów schodów zewn.	m3		
		$(3,2 + 1,2 + 1,2 * 2) * 0,6 * 1,0$	m3	4,080000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.7	KNR 4-04 0402-4	Rozebranie stopni i schodów o konstrukcji drewnianej, schody (biegi), odcinki biegu ponad 8 stopni	szt		
		15	szt	15,000000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.8	KNR 4-04 0406-2	Rozebranie stropów drewnianych, ślepe pułapy	m2		
		$3,87 * 11,77 + 4,45 * 5,73 + 1,44 * 7,75 + 1,37 * 5,8$	m2	90,154400	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.9	KNR 4-04 0406-5	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój	m		
	belki 16x22	$11,77 / 0,3 * 4,17 + 5,73 / 0,3 * 4,75 + 7,75 / 0,3 * 1,59 + 5,8 / 0,3 * 1,52$	m	324,789667	
	legary 8x8	$3,87 / 0,68 * 11,77 + 4,45 / 0,68 * 5,73 + 1,44 / 0,68 * 7,75 + 1,37 / 0,68 * 5,8$	m	132,580000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.2.1 .2.1.2. 1.10	KNR 4-04 0106-4	Rozebranie stropów płaskich, strop ceramiczny gęstożebrowy-analogia-Ackerman	m2		
	osie A-C i 1-7	$(4,96 + 0,25) * (5,8 + 0,3) + (3,78 + 0,25) * (5,8 + 0,3) + (2,75 + 0,3) * (7,35 + 0,1) + (5,64 + 0,25) * (4,27 + 0,25) + (4,55 + 0,25) * (5,64 + 0,25) + (3,83 + 0,25) * (9,12 + 0,3)$	m2	172,414900	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.11	KNR 4-01 0701-5 Norma: KNR 4-01 0701-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		$3,0 * (4,96 * 2 + 5,8 * 4 + 7,40 * 2 + 2,75 * 2 + 5,64 * 4 + 4,27 * 4 + 4,55 * 4 + 3,06 * 4)$	m2	370,500000	
		$2,5 * (11,75 * 2 + 3,87 * 2 + 13,57 * 2 + 4,45 * 2 + 2,74 * 2)$	m2	181,900000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.12	KNR 4-01 0106-4	Usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku	m3		
		$26,75 + 4,08 + 172,415 * 0,2 + 90,154 * 0,1$	m3	74,328400	
		$552,4 * 0,05$	m3	27,620000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.13	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		101,948	m3	101,948000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.14	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
		101,948	m3	101,948000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.15		Opłata za składowanie	m3		
		101,948	m3	101,948000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.2.1 .2.1.2. 1.16	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-analogia-drewno	m3		
	ościeżnice drzwiowe+skrz ydla	$16 * (2,0 * 2 + 0,9) * 0,05 * 0,15 + 2,0 * 0,9 * 16 * 0,02 + (2,03 * 2 + 1,0 + 2,36 * 2 + 1,2 + 2,1 * 2 + 1,0) * 0,15 * 0,05 + (2,03 * 1,0 + 1,2 * 2,36 + 1,0 * 2,1) * 0,03$	m3	1,494210	
	okna	$((0,8 + 0,52) * 2 + (0,86 + 1,22) * 2 + (0,75 + 1,4) * 2 + (0,75 + 1,35) * 2 * 2 + (0,86 + 1,35) * 2 + (0,55 + 1,1) * 2) * 0,15 * 0,05 + ((1,35 + 1,6) * 2 * 12 + (1,25 + 1,85) * 2 * 4 + (1,25 + 1,8) * 2 * 2) * 0,15 * 0,05$	m3	1,012650	
	schody	$(2,0 + 7,0) * 0,25 * 0,1 * 2 + 0,05 * 0,35 * 1,2 * 15 + 2,0 * 1,5 * 0,05$	m3	0,915000	
	strop	$90,154 * 0,03$	m3	2,704620	
		$(11,77 / 0,3 * 4,17 + 5,73 / 0,3 * 4,75 + 7,75 / 0,3 * 1,59 + 5,8 / 0,3 * 1,52) * 0,16 * 0,22$	m3	11,432596	
		$(3,87 / 0,68 * 11,77 + 4,45 / 0,68 * 5,73 + 1,44 / 0,68 * 7,75 + 1,37 / 0,68 * 5,8) * 0,08 * 0,08$	m3	0,848512	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.17	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-analogia-drewno Krotność = 10	m3		
		18,408	m3	18,408000	
				RAZEM	
2.1.2.1 .2.1.2. 1.18		Oplata za składowanie-analogia-drewno	m3		
		18,408	m3	18,408000	
				RAZEM	
2.2		STAN SUROWY			
2.2.2.2 .2.2.2. 2.1	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02	m2		
		$(3,87 * 2 + 1,25 + 4,12 + 1,6 + 1,75 + 1,2 + 2,75 + 1,15 + 1,25) * 2,66$	m2	60,674600	
		$-(0,9 * 2,0 * 3 + 0,88 * 2,04 + 0,8 * 2,0)$	m2	-8,795200	
		$(5,48 + 4,55 + 1,62 + 2,6 + 1,24 + 2,0 + 1,3 + 4,09 + 4,1 + 3,03) * 3,16$	m2	94,831600	
		$-(0,9 * 2,0 * 6)$	m2	-10,800000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.2	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02-płyta ogniowa	m2		
		$(1,0 + 1,3) * 3,16$	m2	7,268000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.3	KNR 2-02 0613-6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho-gr.10 cm	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		135,911 + 7,268	m2	143,179000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.4	KNR 27 0163-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 18,8-cm-analogia-gr.15 cm	m2		
		(0,65 + 0,2) * 2	m2	1,700000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.5	KNR 27 0163-3	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 30-cm	m2		
		1,0 * 2 * 3,27	m2	6,540000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.6	KNR 27 0163-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 44-cm, zaprawa POROTHERM	m2		
		1,9 * 3,27	m2	6,213000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.7	KNR 2-02 0218-2	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8-cm, beton podawany pompą	m2		
		2,79 * (1,89 + 2,68)	m2	12,750300	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.8	KNR 2-02 0218-6	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1-cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 10	m2		
		12,75	m2	12,750000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.9	KNR 2-02 1207-1	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		2,8 * 4 + 1,8 * 2	m	14,800000	
				RAZEM	
2.2.2.2 .2.2.2. 2.10	KNR 2-02 1208-3	Pochwyty stalowe na wspornikach	m		
		2,5 * 4 + 1,2 * 2	m	12,400000	
				RAZEM	
2.3		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
2.3.2.3 .2.3.2. 3.1	KNR AT 22 0101-1 Norma: KNR AT-22 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
	pom. 0.13	(2,06 + 1,15 + 2,57 * 2) * 2,66 -(0,9 * 2,0)	m2 m2	22,211000 -1,800000	
	pom. 0.14	(2,36 + 2,42 + 1,76) * 2,66 -(1,3 * 1,6 + 0,9 * 2,0)	m2 m2	17,396400 -3,880000	
	pom. 0.15	1,14 * 2,66	m2	3,032400	
	pom. 0.16	(1,43 + 1,15) * 2,66 -(0,6 * 1,1)	m2 m2	6,862800 -0,660000	
	pom. 0.17	1,94 * 2 * 2,66 -(0,9 * 2,0 + 1,3 * 1,6)	m2 m2	10,320800 -3,880000	
	pom. 0.18	(3,87 + 4,98 * 2) * 2,66 -(0,9 * 2,0 + 1,3 * 1,6 * 3)	m2 m2	36,787800 -8,040000	
	pom. 0.19	(4,44 + 3,46 * 2) * 2,66 -(1,3 * 1,6 * 2)	m2 m2	30,217600 -4,160000	
	pom.0.20	(2,19 + 1,65) * 2,66 -(1,3 * 1,6)	m2 m2	10,214400 -2,080000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.0.21	$(1,85 + 1,2) * 2,66$	m2	8,113000	
	pom.0.22	$4,12 * 2,66$	m2	10,959200	
		$-(0,9 * 2,0 * 2)$	m2	-3,600000	
	pom.0.08	$(3,03 + 2,3 * 2) * 3,16$	m2	24,110800	
		$-(1,25 * 1,8 + 0,9 * 2,0)$	m2	-4,050000	
	pom.0.03	$(6,67 * 2 + 3,03) * 3,16$	m2	51,729200	
		$-(0,9 * 2,0 + 1,25 * 1,8 * 2 + 0,75 * 1,35 * 2)$	m2	-8,325000	
	pom.0.04	$(3,02 * 2 + 4,55 + 0,3) * 3,16$	m2	34,412400	
		$-(0,9 * 2,0 + 1,6 * 1,8)$	m2	-4,680000	
	pom.0.05	$(4,55 + 2,45 * 2) * 3,16$	m2	29,862000	
		$-(0,75 * 1,35 + 0,6 * 1,1)$	m2	-1,672500	
	pom.0.06	$(2,06 + 4,09) * 3,16$	m2	19,434000	
		$-(1,3 * 1,6)$	m2	-2,080000	
	pom.0.07	$(2,06 + 4,09) * 3,16$	m2	19,434000	
		$-(1,3 * 1,6)$	m2	-2,080000	
	pom.0.10	$(3,59 + 4,98 + 5,8 + 2,73) * 3,16$	m2	54,036000	
		$-(1,25 * 1,8 * 2 + 1,3 * 1,6)$	m2	-6,580000	
	pom.0.11	$(3,25 + 1,62) * 3,16$	m2	15,389200	
		$-(1,26 * 1,8)$	m2	-2,268000	
	pom.0.12	$(5,48 + 1,92) * 3,16$	m2	23,384000	
		$-(1,25 * 1,8)$	m2	-2,250000	
	pom.0.09	$(0,6 + 0,3 + 0,8 + 0,9 * 2) * 3,16$	m2	11,060000	
				RAZEM	
2.3.2.3	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na	m2		
2.3.2.	0804-1	ścianach płaskich i słupach			
3.2	Norma: KNR				
	2-02 0804-01,				
	ORGBUD wyd.				
	spec. 1998				
	BIMES:				
	Konstrukcje				
	budowlane				
		376,882	m2	376,882000	
				RAZEM	
2.3.2.3	KNR 2-02	Tynki cementowe kategorii IV wykonywane ręcznie, na ościeżach	m2		
2.3.2.	0807-7	szerokości 15-20 cm			
3.3					
		$0,2 * (2,0 * 2 + 0,9) * 4$	m2	3,920000	
		$0,2 * (2,0 * 2 + 0,9) * 2$	m2	1,960000	
		$0,2 * (1,6 * 2 + 1,3) * 12$	m2	10,800000	
		$0,2 * (1,8 * 2 + 1,25) * 7$	m2	6,790000	
		$0,2 * (1,8 * 2 + 1,6)$	m2	1,040000	
		$0,2 * (1,35 * 2 + 0,75) * 5$	m2	3,450000	
				RAZEM	
2.3.2.3	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu	m2		
2.3.2.	2009-2	szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z			
3.4	Norma: KNR	tynku			
	2-02 2009-02,				
	ORGBUD wyd.				
	spec. 1998				
	BIMES:				
	Konstrukcje				
	budowlane				
	pom.0.14	$(3,87 + 1,7 * 2) * 2,65 + 0,2 * (4,0 + 0,9) + 0,2 * 4,5$	m2	21,145500	
		$-(1,3 * 1,6 + 0,9 * 2,0)$	m2	-3,880000	
	pom.0.17	$1,94 * 2 * 2,66 + 0,2 * 4,9 + 0,2 * 4,5$	m2	12,200800	
		$-(1,3 * 1,6 + 0,9 * 2,0)$	m2	-3,880000	
	pom.018	$(3,87 + 4,98 * 2) * 2,65 + 0,2 * 4,9 + 0,2 * 4,5 * 3$	m2	40,329500	
		$-(1,3 * 1,6 * 3 + 0,9 * 2,0)$	m2	-8,040000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.0.19	$(4,44 + 3,46 * 2) * 2,65 + 0,2 * 4,5 * 2$ $-(1,3 * 1,6 * 2)$	m2	31,904000	
	pom.0.20	$(2,19 + 1,65 + 0,6) * 2,65 + 0,2 * 4,5$ $-(1,3 * 1,6)$	m2	-4,160000	
	pom.0.21	$(1,3 + 1,4) * 2,65 + 0,2 * 2,94$ $-(1,22 * 0,86)$	m2	12,666000	
	pom.0.22	$4,12 * 2,66 + 0,2 * 4,9 * 2$ $-(0,9 * 2,0 * 2)$	m2	-2,080000	
	pom.0.01	$(4,05 * 2 + 2,75) * 2,65 + (8,96 * 2 + 3,39) * 2,6 + 0,2 * 4,5 + 0,2 * 4,9 * 3 + 0,2 * 5,2$ $-(0,9 * 2,0 * 4 + 1,3 * 1,6 + 1,22 * 0,86 + 1,2 * 2,16)$	m2	7,743000	
	pom.0.08	$(2,3 * 2 + 3,03) * 2,8 + 4,85 * 0,2 + 4,9 * 0,2$ $-(0,9 * 2,0 + 1,25 * 1,8)$	m2	-1,049200	
	pom.0.03	$(3,03 + 6,67 * 2) * 2,8 + 4,9 * 0,2 + 4,85 * 0,2 * 2 + 3,45 * 0,2 * 2$ $-(0,9 * 2,0 + 1,25 * 1,8 * 2 + 0,75 * 1,35 * 2)$	m2	12,919200	
	pom.0.04	$(3,02 * 2 + 4,55) * 2,8 + 4,9 * 0,2 + 5,2 * 0,2$ $-(0,9 * 2,0 + 1,6 * 1,8)$	m2	-3,600000	
	pom.0.05	$(2,45 * 2 + 4,55) * 2,8 + 3,45 * 0,2 + 2,8 * 0,2$ $-(0,75 * 1,35 + 0,6 * 1,1)$	m2	89,038500	
	pom.0.06	$(4,09 + 2,06) * 2,8 + 4,5 * 0,2$ $-(1,3 * 1,6)$	m2	-12,921200	
	pom.0.07	$(4,09 + 2,06) * 2,8 + 4,5 * 0,2$ $-(1,3 * 1,6)$	m2	23,314000	
	pom.0.12	$(5,48 + 1,92) * 2,8 + 4,85 * 0,2$ $-(1,25 * 1,8)$	m2	-4,050000	
	pom.0.08	$(0,6 + 0,3 + 0,7 + 0,85 * 2) * 2,8$	m2	50,136000	
	pom.0.11	$(1,62 + 3,25) * 2,8 + 4,85 * 0,2$ $-(1,25 * 1,8)$	m2	-8,325000	
	pom.0.10	$(2,73 + 3,59 + 4,8 + 5,6) * 2,8 + 4,85 * 0,2 * 2 + 4,5 * 0,2$ $-(1,25 * 1,8 * 2 + 1,3 * 1,6)$	m2	31,672000	
			m2	-4,680000	
			m2	27,710000	
			m2	-1,672500	
			m2	18,120000	
			m2	-2,080000	
			m2	18,120000	
			m2	-2,080000	
			m2	21,690000	
			m2	-2,250000	
			m2	9,240000	
			m2	14,606000	
			m2	-2,250000	
			m2	49,656000	
			m2	-6,580000	
				RAZEM	
2.3.2.3 .2.3.2. 3.5	KNR 2-02 2009-7 Norma: KNR 2-02 2009-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		418,633	m2	418,633000	
				RAZEM	
2.3.2.3 .2.3.2. 3.6	KNR K 4 0602-2 Norma: KNR K-04 0602-02, KOPRIN wyd.I 2002	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
		59,492	m2	59,492000	
				RAZEM	
2.3.2.3 .2.3.2. 3.7	KNR 2-02 0829-11	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 40x40, metoda kombinowana	m2		
	pom.0.15	$(1,14 + 1,25) * 2 * 2,66$ $-(0,9 * 2,0 + 0,8 * 2,0)$	m2	12,714800	
	pom.0.16	$(1,43 + 1,15) * 2 * 2,66$ $-(0,8 * 2,0 + 0,6 * 1,1)$	m2	-3,400000	
	pom.0.13	$(2,57 + 2,06) * 2 * 2,66$ $-(0,9 * 2,0)$	m2	13,725600	
			m2	-2,260000	
			m2	24,631600	
			m2	-1,800000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.0.14	$(2,42 + 0,6 * 2) * 2,66$	m2	9,629200	
	pom.0.21	$(1,2 + 0,7 + 0,45) * 2,66$	m2	6,251000	
				RAZEM	
2.3.2.3 .2.3.2. 3.8	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa zmywalna	m2		
		376,882 - 59,792	m2	317,090000	
				RAZEM	
2.4		PODŁOGI I POSADZKI			
2.4.2.4 .2.4.2. 4.1	KNR 2-02 1101-1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły-analogia-nadbeton gr.3 cm	m3		
		$0,03 * (24,65 + 10,62 + 19,25 + 15,15 + 6,41 + 7,0 + 20,21 + 13,74 + 11,14 + 8,82 + 8,82 + 7,62 + 2,26 + 5,63 + 1,6 + 1,65 + 6,39 + 39,3 + 5,34 + 8,21 + 5,56)$	m3	6,881100	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.2	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		$(24,65 + 10,62 + 19,25 + 15,15 + 6,41 + 7,0 + 20,21 + 13,74 + 11,14 + 8,82 + 8,82 + 7,62 + 2,26 + 5,63 + 1,6 + 1,65 + 6,39 + 39,3 + 5,34 + 8,21 + 5,56)$	m2	229,370000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.3	KNR 2-02 0609-2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie- gr.5 cm	m2		
		229,37	m2	229,370000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.4	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		229,37	m2	229,370000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.5	NNRNKB 2-02 1127-1 Norma: NNRNKB 202 1127-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		229,37	m2	229,370000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4.2.4 .2.4.2. 4.6	NNRNKB 2-02 1127-3 Norma: NNRNKB 202 1127-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2	m2		
		229,37	m2	229,370000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.7	KNR 2-02 1106-7 Norma: KNR 2-02 1106-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		229,37	m2	229,370000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.8	NNRNKB 2-02 1131-1 Norma: NNRNKB 202 1131-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
		6,41 + 7,0	m2	13,410000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4.2.4 .2.4.2. 4.9	NNRNKB 2-02 1131-3 Norma: NNRNKB 202 1131-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 15	m2		
		13,41	m2	13,410000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.10	NNRNKB 2-02 1131-2 Norma: NNRNKB 202 1131-02, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		24,65 + 10,62 + 19,25 + 15,15 + 20,21 + 13,74 + 11,14 + 8,82 + 8,82	m2	132,400000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.11	NNRNKB 2-02 1131-3 Norma: NNRNKB 202 1131-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 15	m2		
		132,4	m2	132,400000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4.2.4 .2.4.2. 4.12	KNR AT 23 0101-1 Norma: KNR AT-23 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		145,81 + 9,88 + 59,91 + 8,21 + 5,56	m2	229,370000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.13	KNR 2-02 1112-5 Norma: KNR 2-02 1112-05, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV; cokolik o wysokości 10cm	m2		
		13,41 + 132,4 + 8,21	m2	154,020000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.14	KNR 2-02 1112-9 Norma: KNR 2-02 1112-09, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		154,02	m2	154,020000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.15	KNR AT 23 0101-2 Norma: KNR AT-23 0101-02, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		7,22 + 2,66	m2	9,880000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.16	NNRNKB 2-02 2806-5 Norma: NNRNKB 202 2806-05, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2-gres techniczny	m2		
		9,88	m2	9,880000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4.2.4 .2.4.2. 4.17	NNRNKB 2-02 2806-5 Norma: NNRNKB 202 2806-05, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		5,63 + 1,6 + 1,65 + 6,39 + 39,3 + 5,34	m2	59,910000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.18	NNRNKB 2-02 2809-3 Norma: NNRNKB 202 2809-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		(4,12 + 11,0) * 2 - (0,9 * 4 + 0,88)	m	25,760000	
		(1,14 + 1,25) * 2 - (0,9 + 0,8)	m	3,080000	
		(1,15 + 1,43) * 2 - 0,8	m	4,360000	
		(3,16 + 2,6) * 2 - 0,9 * 4	m	7,920000	
		(13,36 + 3,39) * 2 - (0,9 * 4 + 1,2)	m	28,700000	
		(1,39 + 4,1) * 2 - 0,9 * 6	m	5,580000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.19	KNR BC 5 0502-1	Grunтовanie podłoży betonowych żywicą epoksydową EP 70 BM, 1-krotne	m2		
		5,56	m2	5,560000	
				RAZEM	
2.4.2.4 .2.4.2. 4.20	KNR BC 5 0504-3	Posadzka przemysłowa z żywicy epoksydowej EP 3, posadzka o grubości 1 mm z powłoką antypoślizgową	m2		
		5,56	m2	5,560000	
				RAZEM	
2.5		SUFITY			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.5.2.5 .2.5.2. 5.1	KNR 2-02 0801-4 Norma: KNR 2-02 0801-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
	pom. 0.16,0.15,0.13, 0.14,0.17,0.18, 0.19,0.20,0.21, 0.22,0.03,0.04, 0.05,0.06,0.07, 0.08,0.09,0.10, 0.11,0.12,0.01	1,65 + 1,6 + 4,67 + 8,21 + 7,62 + 19,25 + 15,15 + 6,41 + 2,26 + 5,83 + 20,21 + 13,74 + 11,14 + 8,82 + 8,82 + 7,0 + 6,39 + 24,65 + 5,56 + 10,62	m2	189,600000	
				RAZEM	
2.5.2.5 .2.5.2. 5.2	KNR 2-02 2009-4 Norma: KNR 2-02 2009-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
	pom.0.13 pom.0.14 pom.0.17 pom.0.18 pom.0.20 pom.0.21 pom.0.22 pom.0.01	4,67 8,21 7,62 19,25 6,41 2,26 5,83 39,3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	4,670000 8,210000 7,620000 19,250000 6,410000 2,260000 5,830000 39,300000	
				RAZEM	
2.5.2.5 .2.5.2. 5.3	KNR 2-02 2009-8 Norma: KNR 2-02 2009-08, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		93,55	m2	93,550000	
				RAZEM	
2.5.2.5 .2.5.2. 5.4	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem farbą lateksowa	m2		
		93,5	m2	93,500000	
				RAZEM	
2.5.2.5 .2.5.2. 5.5	NNRNKB 2-02 2702-1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60·cm	m2		
	pom. 0.03	6,33 * 2,7	m2	17,091000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 0.04	2,69 * 4,21	m2	11,324900	
	pom.0.05	2,1 * 4,21	m2	8,841000	
	pom.0.02	2,47 * 1,2	m2	2,964000	
	pom.0.06	1,5 * 3,53	m2	5,295000	
	pom.0.07	1,5 * 3,53	m2	5,295000	
	pom.0.12	4,98 * 1,42	m2	7,071600	
	pom.0.10	2,7 * 5,02 + 1,5 * 1,95	m2	16,479000	
				RAZEM	
2.5.2.5 .2.5.2. 5.6	KNR 2-02 2007-4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych podwójnych	m2		
	pom.0.03	20,21 - 17,091	m2	3,119000	
	pom.0.04	13,74 - 11,32	m2	2,420000	
	pom.0.05	11,14 - 8,84	m2	2,300000	
	pom.0.08	7,0	m2	7,000000	
	pom.0.02	5,34 - 2,96	m2	2,380000	
	pom.0.06	8,82 - 5,29	m2	3,530000	
	pom.0.07	8,82 - 5,29	m2	3,530000	
	pom.0.13	1,3 * 0,6	m2	0,780000	
	pom.0.20	2,2 * 0,15	m2	0,330000	
	pom.0.17	1,75 * 0,35 + 2,4 * 0,6	m2	2,052500	
	pom.0.15	1,6	m2	1,600000	
	pom.0.16	1,65	m2	1,650000	
	pom.0.12	10,62 - 7,07	m2	3,550000	
	pom.0.09	6,39	m2	6,390000	
	pom.0.10	24,65 - 16,48	m2	8,170000	
				RAZEM	
2.5.2.5 .2.5.2. 5.7	KNR 2-02 2006-4	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm	m2		
		48,802	m2	48,802000	
				RAZEM	
3		PIĘTRO			
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3.1.3.1 .3.1.3. 1.1	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż stolarki drzwiowej	szt.		
		17	szt.	17,000000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.2	KNR 4-01 0354-5 Norma: KNR 4-01 0354-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaz stolarki drzwiowej	m2		
		1,07 * 2,0 + 1,0 * 2,04 + 0,98 * 2,06	m2	6,198800	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1.3.1 .3.1.3. 1.3	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż stolarki okiennej	szt.		
		18	szt.	18,000000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.4	KNR 4-01 0354-5 Norma: KNR 4-01 0354-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż stolarki okiennej	m2		
		1,35 * 1,6 * 4 + 1,25 * 1,85 * 4 + 1,85 * 1,6 + 1,25 * 1,8	m2	23,100000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.5	KNR 4-04 0102-2 Norma: KNR 4-04 0102-02, ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPIB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,12 * (2,45 * 2,98 + 1,79 * 2,49)	m3	1,410972	
		-(1,07 * 2,00 * 0,12)	m3	-0,256800	
		0,15 * (0,98 + 1,57 + 3,49 + 2,61) * 2,49 + 0,15 * 3,03 * 2,98	m3	4,585185	
		-(0,95 * 2,01 + 0,8 * 2,02 + 1,0 * 2,98) * 0,15	m3	-0,975825	
		0,17 * (3,49 + 4,55 + 0,5) * 2,98	m3	4,326364	
		-(0,76 * 2,0 + 0,8 * 1,98 * 2) * 0,17	m3	-0,796960	
		0,21 * 3,49 * 2,49	m3	1,824921	
		0,26 * (2,75 * 2 + 4,0 + 1,45) * 2,98	m3	8,484060	
		-(0,9 * 2,02 + 0,95 * 2,01 + 1,0 * 2,02 + 0,9 * 2,01) * 0,26	m3	-1,964690	
		0,28 * 2,74 * 2,49	m3	1,910328	
		-(0,98 * 2,06 + 0,92 * 2,01) * 0,28	m3	-1,083040	
		0,29 * 1,49 * 2,49	m3	1,075929	
		0,3 * (5,7 + 1,67 + 1,21) * 2,98 + 0,3 * 0,3 * 2,49	m3	7,894620	
		-(1,08 * 2,04 + 0,75 * 2,01 + 0,9 * 2,0) * 0,3	m3	-1,653210	
		0,44 * 1,15 * 2,98	m3	1,507880	
		-(1,0 * 2,04 * 0,44)	m3	-0,897600	
		0,46 * 0,55 * 2,49 + (3,34 + 6,15 + 0,25) * 2,98 * 0,46	m3	13,981562	
		-(1,02 * 1,8 + 1,0 * 2,61 + 1,02 * 1,8 + 0,75 * 2,01) * 0,46	m3	-3,583170	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.6	KNR 4-04 0402-4	Rozebranie stopni i schodów o konstrukcji drewnianej, schody (biegi), odcinki biegu ponad 8 stopni	szt		
		10	szt	10,000000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.7	KNR 4-04 0406-2	Rozebranie stropów drewnianych, ślepe pułapy	m2		
		$(5,8 + 9,13) * 9,04 + 7,68 * 2,75 + 12,0 * 4,15 + 5,8 * 5,2 + 2,7 * 3,5$	m2	245,497200	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.8	KNR 4-04 0406-5	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój	m		
	belki 13x17	$(5,8 + 9,13) / 0,3 * (9,04 + 0,3)$	m	464,820667	
	legary 8x8	$7,68 / 0,3 * 2,75 + 12,0 / 0,3 * 4,15 + 5,8 / 0,3 * 5,2 + 2,7 / 0,3 * 3,5$	m	368,433333	
		$9,04 / 0,68 * (5,8 + 9,13)$	m	198,481176	
		$2,75 / 0,68 * 7,68 + 4,15 / 0,68 * 12,0 + 5,2 / 0,68 * 5,8 + 3,5 / 0,68 * 2,7$	m	162,544118	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.9	KNR 4-01 0701-5 Norma: KNR 4-01 0701-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		$2,98 * (4,96 * 4 + 5,8 * 4 + 3,8 * 2 + 5,7 * 4 + 4,25 * 2 + 4,55 * 4 + 3,7 * 2)$	m2	320,469200	
		$2,49 * (11,66 * 2 + 3,49 + 11,97 * 2 + 2,48 * 2)$	m2	138,717900	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.10	KNR 4-01 0106-4	Usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku-analogia-piętro	m3		
		$35,791 + 245,497 * 0,1$	m3	60,340700	
		$459,187 * 0,05$	m3	22,959350	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.11	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		83,3	m3	83,300000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1.3.1 .3.1.3. 1.12	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
		83,3	m3	83,300000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.13		Oplata za składowanie	m3		
		83,3	m3	83,300000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.14	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-analogia-drewno	m3		
	ościeżnice drzwiowe+skrz ydła	$17 * (2,0 * 2 + 0,9) * 0,05 * 0,15 + 2,0 * 0,9 * 17 * 0,02 + (2,0 * 2 + 1,07 + 2,04 * 2 + 1,0 + 2,06 * 2 + 0,98) * 0,15 * 0,05 + (2,0 * 1,07 + 1,0 * 2,04 + 0,98 * 2,06) * 0,03$	m3	1,537089	
	okna	$((0,86 + 1,35) * 2 + (0,75 + 1,35) * 2 * 2 + (0,75 + 1,05) * 2 * 2 + (0,85 + 2,0) * 2 * 3 + (0,75 + 1,4) * 2 + (0,95 + 1,3) * 2 * 8 + (1,35 + 1,15) * 2) * 0,15 * 0,05 + ((1,35 + 1,6) * 2 * 4 + (1,25 + 1,85) * 2 * 4 + (1,85 + 1,6) * 2 + (1,25 + 1,8) * 2) * 0,15 * 0,05$	m3	1,078650	
	schody	$(2,0 + 6,0) * 0,25 * 0,1 * 2 + 0,05 * 0,35 * 1,2 * 10 + 3,25 * 1,5 * 0,05$	m3	0,853750	
	strop	$245,497 * 0,03$	m3	7,364910	
		$0,13 * 0,07 * ((5,8 + 9,13) / 0,3 * (9,04 + 0,3) + (7,68 / 0,3 * 2,75 + 12,0 / 0,3 * 4,15 + 5,8 / 0,3 * 5,2 + 2,7 / 0,3 * 3,5))$	m3	7,582611	
		$0,08 * 0,08 * (9,04 / 0,68 * (5,8 + 9,13) + (2,75 / 0,68 * 7,68 + 4,15 / 0,68 * 12,0 + 5,2 / 0,68 * 5,8 + 3,5 / 0,68 * 2,7))$	m3	2,310562	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.15	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-analogia-drewno Krotność = 10	m3		
		20,728	m3	20,728000	
				RAZEM	
3.1.3.1 .3.1.3. 1.16		Oplata za składowanie-analogia-drewno	m3		
		20,728	m3	20,728000	
				RAZEM	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2		STAN SUROWY			
3.2.3.2 .3.2.3. 2.1	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02	m2		
		$(0,9 + 1,9 * 2 + 0,8 + 3,49 + 1,7 + 1,3 + 1,6 + 1,55) * 2,6$	m2	39,364000	
		$-(0,9 * 2,0 * 2 + 0,88 * 2,04 + 0,8 * 2,0)$	m2	-6,995200	
		$(4,55 + 3,6 + 1,82 * 3 + 1,75 + 2,4 + 0,3 * 2 + 3,03) * 2,92$	m2	62,458800	
		$-(0,9 * 2,0 * 4 + 0,8 * 2,0 * 2)$	m2	-10,400000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.2	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02-płyta ogniowa	m2		
		$(1,75 * 2 + 1,3 + 1,6) * 2,92$	m2	18,688000	
		$-(0,9 * 2,0 * 2)$	m2	-3,600000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.3	KNR 27 0163-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 18,8-cm-analogia-gr.15 cm	m2		
		$(1,15 + 0,25) * 2 * 2,71$	m2	7,588000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.4	KNR 27 0163-2	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 25-cm	m2		
		$3,4 * 3,03$	m2	10,302000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.5	KNR 27 0163-3	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 30-cm	m2		
		$1,6 * 3,03$	m2	4,848000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.6	KNR 27 0163-3	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 30-cm-analogia-gr.35 cm	m2		
		$(0,55 + 2,6) * 2,71$	m2	8,536500	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.7	KNR 27 0163-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 44-cm, zaprawa POROTHERM-analogia-42 cm	m2		
		$(0,9 + 1,4) * 3,03$	m2	6,969000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.8	KNR 27 0163-5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 44-cm, zaprawa POROTHERM-analogia-46 cm	m2		
		$0,9 * 3,03$	m2	2,727000	
				RAZEM	
3.2.3.2 .3.2.3. 2.9	KNR 2-02 0613-6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho-gr.10 cm	m2		
		$84,428 + 15,088$	m2	99,516000	
				RAZEM	
3.3		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
3.3.3.3 .3.3.3. 3.1	KNR AT 22 0101-1 Norma: KNR AT-22 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
	pom.1.12	$(0,93 + 2,25 + 0,6 * 2) * 2,6$	m2	11,388000	
	pom.1.13	$(2,32 + 1,0 + 1,25) * 2,6$	m2	11,882000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.1.14	$(4,45 * 2 + 0,6 * 4) * 2,6 + 4,9 * 0,2$ $-(0,9 * 2,0 + 0,96 * 1,3 * 2)$	m2	30,360000	
	pom.1.15	$(4,59 * 2 + 3,49 + 0,6 * 6) * 2,6 + 4,9 * 0,2$ $-(0,9 * 2,0 + 0,96 * 1,3 * 3)$	m2	43,282000	
	pom.1.16	$(4,07 + 3,7 * 2 + 0,6 * 4) * 2,6$ $-(0,96 * 1,3 * 2)$	m2	36,062000	
	pom.1.17	$(1,65 + 1,7 + 0,6 * 2) * 2,6$ $-(0,96 * 1,3)$	m2	11,830000	
	pom.1.01	$(8,35 + 6,5) * 2,6 + (1,69 + 1,97) * 2,92$ $-(0,9 * 2,0 * 2 + 0,71 * 1,02 * 2 + 1,2 * 1,15)$	m2	49,297200	
	pom.1.02	$(4,26 + 0,8 + 1,45 + 2,3 + 5,05 + 2,35) * 2,92$ $-(0,84 * 1,8 * 2 + 1,3 * 1,6 + 0,9 * 2,0 * 2)$	m2	47,333200	
	pom.1.03	$(4,71 * 2 + 3,03) * 2,92$ $-(0,75 * 1,35 * 2 + 1,25 * 1,7)$	m2	36,354000	
	pom.1.04	$(3,02 * 2 + 4,55 + 0,36) * 2,92$ $-(0,9 * 2,0 + 1,6 * 1,8)$	m2	31,974000	
	pom.1.05	$(2,46 * 2 + 4,55) * 2,92$ $-(0,9 * 2,0 + 0,6 * 1,1 + 0,75 * 1,35)$	m2	27,652400	
	pom.1.06	$1,16 * 2,92$	m2	3,387200	
	pom.1.07	$1,03 * 2,92$	m2	3,007600	
	pom.1.08	$(1,08 + 1,82) * 2,92$ $-(1,3 * 1,6)$	m2	8,468000	
				RAZEM	
3.3.3.3	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
.3.3.3.	0804-1				
3.2	Norma: KNR 2-02 0804-01, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane				
		309,179	m2	309,179000	
				RAZEM	
3.3.3.3	KNR 2-02	Tynki cementowe kategorii IV wykonywane ręcznie, na ościeżach szerokości 15-20 cm	m2		
.3.3.3.	0807-7				
3.3		$0,2 * (2,0 * 2 + 0,9) * 4$ $0,2 * (2,0 * 2 + 2,10)$ $0,2 * (1,8 * 2 + 1,3) * 9$ $0,2 * (0,83 * 2 + 0,95) * 5$ $0,2 * (0,84 * 2 + 1,80) * 3$	m2 m2 m2 m2 m2	3,920000 1,220000 8,820000 2,610000 2,088000	
				RAZEM	
3.3.3.3	KNR K 4	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
.3.3.3.	0602-2				
3.4	Norma: KNR K-04 0602-02, KOPRIN wyd.I 2002				
		71,382	m2	71,382000	
				RAZEM	
3.3.3.3	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 40x40, metoda kombinowana	m2		
.3.3.3.	0829-11				
3.5		$(2,32 + 2,2) * 2 * 2,6$ $-(0,9 * 2,0)$ $(2,42 + 0,7 + 0,45) * 2,6$ $(1,16 + 1,82) * 2 * 2,6$ $-(0,8 * 2,0)$	m2 m2 m2 m2 m2	23,504000 -1,800000 9,282000 15,496000 -1,600000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.1.07	$(1,03 + 1,82) * 2 * 2,6$	m2	14,820000	
		$-(0,9 * 2,0)$	m2	-1,800000	
	pom.1.08	$(1,08 + 1,82) * 2 * 2,6$	m2	15,080000	
		$-(0,8 * 2,0)$	m2	-1,600000	
				RAZEM	
3.3.3.3 .3.3.3. 3.6	KNR 2-02 2009-2 Norma: KNR 2-02 2009-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
	pom.1.12	$(2,25 + 0,93 + 0,6 * 2) * 2,6$	m2	11,388000	
	pom.1.13	$(2,32 + 1,0 + 1,25) * 2,6$	m2	11,882000	
	pom.1.14	$(4,45 * 2 + 0,6 * 4) * 2,6 + 4,9 * 0,2$	m2	30,360000	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,96 * 1,3 * 2)$	m2	-4,296000	
	pom.1.15	$(4,59 * 2 + 3,49 + 0,6 * 6) * 2,6 + 4,9 * 0,2$	m2	43,282000	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,96 * 1,3 * 0,3)$	m2	-2,174400	
	pom.1.16	$(4,07 + 3,7 * 2 + 0,6 * 4) * 2,6$	m2	36,062000	
		$-(0,96 * 1,3 * 2)$	m2	-2,496000	
	pom.1.17	$(1,65 + 1,7 + 0,6 * 2) * 2,6$	m2	11,830000	
		$-(0,96 * 1,3)$	m2	-1,248000	
	pom.1.01	$(8,35 + 6,5) * 2,6 + (1,69 + 1,97) * 2,6$	m2	48,126000	
		$-(0,9 * 2,0 * 2 + 0,71 * 1,02 * 2 + 1,2 * 1,15)$	m2	-6,428400	
	pom.1.02	$(4,26 + 0,8 + 1,45 + 2,3 + 5,05 + 2,35) * 2,6 + 4,5 * 0,2 + 4,44 * 0,2 * 3$	m2	45,710000	
		$-(0,84 * 1,8 * 3 + 1,3 * 1,6 + 0,9 * 2,0 * 2)$	m2	-10,216000	
	pom.1.03	$(4,71 * 2 + 3,03) * 2,6 + 4,65 * 0,2 + 3,45 * 0,2 * 2$	m2	34,680000	
		$-(0,75 * 1,35 * 2 + 1,25 * 1,7)$	m2	-4,150000	
	pom.1.04	$(3,02 * 2 + 4,55 + 0,36) * 2,6 + 5,2 * 0,2 + 4,9 * 0,2$	m2	30,490000	
		$-(0,9 * 2,0 + 1,6 * 1,8)$	m2	-4,680000	
	pom.1.05	$(2,46 * 2 + 4,55) * 2,6 + 2,8 * 0,2 + 3,45 * 0,2 + 0,2 * 4,9$	m2	26,852000	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,6 * 1,1 + 0,75 * 1,35)$	m2	-3,472500	
	pom.1.06	$1,16 * 2,6$	m2	3,016000	
	pom.1.07	$1,03 * 2,6$	m2	2,678000	
	pom.1.08	$(1,08 + 1,82) * 2,6 + 0,2 * 4,5$	m2	8,440000	
		$-(1,3 * 1,6)$	m2	-2,080000	
				RAZEM	
3.3.3.3 .3.3.3. 3.7	KNR 2-02 2009-7 Norma: KNR 2-02 2009-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		303,555	m2	303,555000	
				RAZEM	
3.3.3.3 .3.3.3. 3.8	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa zmywalna	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		303,555	m2	303,555000	
		(84,428 + 15,088) * 2	m2	199,032000	
		-(71,382)	m2	-71,382000	
				RAZEM	
3.4		PODŁOGI I POSADZKI			
3.4.3.4 .3.4.3. 4.1	KNR 2-02 1101-1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły-analogia-nadbeton gr.3 cm	m3		
		(28,77 + 20,29 + 16,91 + 18,01) * 0,03	m3	2,519400	
		(31,38 + 14,28 + 13,74 + 11,16 + 13,28) * 0,03	m3	2,515200	
		(4,91 + 2,74 + 28,87 + 18,95) * 0,03	m3	1,664100	
		1,91 * 0,03	m3	0,057300	
		(1,69 + 1,78) * 0,03	m3	0,104100	
		5,23 * 0,03	m3	0,156900	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.2	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		(28,77 + 20,29 + 16,91 + 18,01)	m2	83,980000	
		(31,38 + 14,28 + 13,74 + 11,16 + 13,28)	m2	83,840000	
		(4,91 + 2,74 + 28,87 + 18,95)	m2	55,470000	
		1,91	m2	1,910000	
		(1,69 + 1,78)	m2	3,470000	
		5,23	m2	5,230000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.3	KNR 2-02 0609-2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie- gr.5 cm	m2		
		233,9	m2	233,900000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.4	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		233,9	m2	233,900000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.5	NNRNKB 2-02 1127-1 Norma: NNRNKB 202 1127-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		233,9	m2	233,900000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.4.3.4 .3.4.3. 4.6	NNRNKB 2-02 1127-3 Norma: NNRNKB 202 1127-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2	m2		
		233,9	m2	233,900000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.7	KNR 2-02 1106-7 Norma: KNR 2-02 1106-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		233,9	m2	233,900000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.8	NNRNKB 2-02 1131-1 Norma: NNRNKB 202 1131-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
		(28,77 + 20,29 + 16,91 + 18,01)	m2	83,980000	
		(31,38 + 14,28 + 13,74 + 11,16 + 13,28)	m2	83,840000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.4.3.4 .3.4.3. 4.9	NNRNKB 2-02 1131-3 Norma: NNRNKB 202 1131-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 15	m2		
		167,82	m2	167,820000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.10	KNR AT 23 0101-1 Norma: KNR AT-23 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		167,82	m2	167,820000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.11	KNR AT 23 0101-2 Norma: KNR AT-23 0101-02, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		167,82	m2	167,820000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.12	KNR 2-02 1112-5 Norma: KNR 2-02 1112-05, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV; cokolik o wysokości 10cm	m2		
		83,980 + 5,23	m2	89,210000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.13	KNR 2-02 1112-9 Norma: KNR 2-02 1112-09, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		89,21	m2	89,210000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.14	KNR 2-02 1112-8	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, płytki Winigam	m2		
		(31,38 + 14,28 + 13,74 + 11,16 + 13,28)	m2	83,840000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.15	NNRNKB 2-02 2806-5 Norma: NNRNKB 202 2806-05, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2-gres techniczny	m2		
		1,91	m2	1,910000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.16	NNRNKB 2-02 2806-5 Norma: NNRNKB 202 2806-05, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		(4,91 + 2,74 + 28,87 + 18,95)	m2	55,470000	
		1,69 + 1,78	m2	3,470000	
				RAZEM	
3.4.3.4 .3.4.3. 4.17	NNRNKB 2-02 2809-3 Norma: NNRNKB 202 2809-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		(2,25 + 1,85) * 2 - 0,8	m	7,400000	
		(2,32 + 2,25) * 2 - 0,8	m	8,340000	
		(11,92 + 2,46) * 2 - (0,9 * 5 + 0,88)	m	23,380000	
		(5,88 * 2 + 1,5 * 4 + 2,76) - 0,9	m	19,620000	
				RAZEM	
3.5		SUFITY			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.5.3.5 .3.5.3. 5.1	KNR 2-02 0801-4 Norma: KNR 2-02 0801-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
	pom. 1.12,1.13,1.14, 1.15,1.16,1.17, 1.01,1.02,1.03, 1.04,1.05,1.06, 1.07,1.08,1.09, 1.10,1.11	2,74 + 4,91 + 16,91 + 18,01 + 13,28 + 5,23 + 28,87 + 31,38 + 14,28 + 13,74 + 11,16 + 1,91 + 1,69 + 1,78 + 18,95 + 28,77 + 20,29	m2	233,900000	
				RAZEM	
3.5.3.5 .3.5.3. 5.2	KNR 2-02 2009-4 Norma: KNR 2-02 2009-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
	pom.1.01	28,87	m2	28,870000	
				RAZEM	
3.5.3.5 .3.5.3. 5.3	KNR 2-02 2009-8 Norma: KNR 2-02 2009-08, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		28,87	m2	28,870000	
				RAZEM	
3.5.3.5 .3.5.3. 5.4	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa	m2		
		28,870 + 4,91	m2	33,780000	
				RAZEM	
3.5.3.5 .3.5.3. 5.5	NNRNKB 2-02 2702-1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60·cm	m2		
	pom. 1.14	3,6 * 2,64	m2	9,504000	
	pom.1.15	2,7 * 3,8	m2	10,260000	
	pom.1.16	2,37 * 3,37	m2	7,986900	
	pom.1.03	4,38 * 2,7	m2	11,826000	
	pom.1.04	4,23 * 2,7	m2	11,421000	
	pom.1.05	4,19 * 2,1	m2	8,799000	
	pom.1.11	2,69 * 4,55	m2	12,239500	
	pom.1.10	3,9 * 4,73	m2	18,447000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.5.3.5 .3.5.3. 5.6	KNR 2-02 2007-4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształowników metalowych podwójnych	m2		
	pom.1.13	4,91	m2	4,910000	
	pom.1.14	16,91 - 9,5	m2	7,410000	
	pom.1.15	18,01 - 10,26	m2	7,750000	
	pom.1.16	13,28 - 7,99	m2	5,290000	
	pom.1.17	5,23	m2	5,230000	
	pom.1.01 i 1.09	$1,5 * 1,94 + 2,76 * 1,6 + 2,76 * 1,7 + 1,9 * 1,0$	m2	13,918000	
	pom.1.03	14,28 - 11,83	m2	2,450000	
	pom.1.04	13,74 - 11,42	m2	2,320000	
	pom.1.05	11,16 - 8,8	m2	2,360000	
	pom.1.06	1,91	m2	1,910000	
	pom.1.07	1,69	m2	1,690000	
	pom.1.08	1,78	m2	1,780000	
	pom.1.11	20,29 - 12,24	m2	8,050000	
	pom.1.10	28,77 - 18,45	m2	10,320000	
				RAZEM	
3.5.3.5 .3.5.3. 5.7	KNR 2-02 2006-4	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm	m2		
		75,388	m2	75,388000	
				RAZEM	
4		PODDASZE I DACH			
4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
4.1.4.1 .4.1.4. 1.1	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż stolarki drzwiowej	szt.		
		11	szt.	11,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.2	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - demontaż stolarki okiennej	szt.		
		6	szt.	6,000000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1.4.1 .4.1.4. 1.3	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 -analogia- demontaż okien dachowych	szt.		
		14	szt.	14,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.4	KNR 4-01 0354-4 Norma: KNR 4-01 0354-04, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 -analogia- demontaż wylazu dachowego	szt.		
		1	szt.	1,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt		
		4	szt	4,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.6	KNR 4-01 0701-5 Norma: KNR 4-01 0701-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2,71 * (19,0 * 2 + 9,0 * 2 + 2,85 * 2 + 2,3 * 2 + 1,7 * 2 + 2,15 * 2) 3,2 * (12,65 * 2 + 9,65 * 2)	m2 m2	200,540000 142,720000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.7	KNR 4-04 0402-4	Rozebranie stopni i schodów o konstrukcji drewnianej, schody (biegi), odcinki biegu ponad 8 stopni	szt		
		2	szt	2,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.8	KNR 4-04 0406-2	Rozebranie stropów drewnianych, ślepe pułapy	m2		
		15,0 * 5,0	m2	75,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.9	KNR 4-04 0406-5	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój	m		
	belki 20x20	19 * 5,0	m	95,000000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1.4.1 .4.1.4. 1.10	KNR 4-04 0507-1 Norma: KNR 4-01 0354-05, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, dachówka karpiówka pokrycie pojedyncze	m2		
		$(20,6 + 106 / 2) * 6,0 * 2 + 10,3 * 1,1 + (9,5 + 8,5) / 2 * 2,3 + (8,7 + 1,7) / 2 * 4,7 + (2,3 + 1,5) / 2 * 1,7 * 8 + 2,0 * 0,8 * 2 + 11,2 * 8,0 / 2 * 2 + 7,8 * 1,0 + (7,1 + 5,8) / 2 * 2,9 + 5,8 * 4,6 / 2 + 12,5 * 0,8 + 3,0 * 0,8 + (12,0 + 11,5) / 2 * 2,4 + 2,0 * 2,4 + 11,5 * 5,5 + (5,7 + 11,0) / 2 * 5,5 + (2,3 + 1,7) / 2 * 1,7 * 4$ $-(2,8 * 1,7 * 4 + 2,8 * 1,0 / 2 * 4 + 1,0 * 0,5 * 13 + 0,9 * 1,1 + 1,2 * 0,4 * 3 + (7,5 + 1,8) / 2 * 4,7 + 1,8 * 1,6 * 2 + 2,7 * 2 * 2 + 1,8 * 1,6 * 2 + 1,8 * 1,5 + 0,6 * 0,9 * 2 + 3,0 * 1,1 + 1,0 * 0,8)$	m2	1 266,330000	
			m2	-85,625000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.11	KNR 4-04 0403-3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu	m2		
		1180,705	m2	1 180,705000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.12	KNR 4-04 0403-5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby ze stolcami-30% powierzchni	m2		
		1180,705 * 0,3	m2	354,211500	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.13	KNR 4-04 0403-5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby ze stolcami-część nad klatką schodową	m2		
		4,5 * 8,0	m2	36,000000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.14	KNR 4-04 0109-4	Rozebranie kominów wolnostojących z cegły ręczne przy użyciu klinów i młotów	m3		
		1,1 * 0,44 * 2,0 + 1,85 * 0,56 * 1,8 + 2,6 * 0,44 * 1,8 + 2,8 * 0,54 * 1,85 + 1,1 * 0,44 * 1,9	m3	8,608800	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.15	KNR 4-01 0535-4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		21,0 + 9,7 + 4,0 + 11,2 * 3 + 8,5 + 12,8 + 1,9 + 1,2	m	92,700000	
		1,7 * 14 + 0,9 * 12	m	34,600000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.16	KNR 4-01 0535-6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,8 * 6 + 4,6 * 5	m	69,800000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.17	KNR 4-01 0535-8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$(21,0 + 9,7 + 4,0 + 11,2 * 3 + 8,5 + 12,8 + 1,9 + 1,2 + 12,0 + 3,4 * 7 + 2,0 * 9 + 1,1 * 4 + 0,44 * 6 + 0,5 * 2 + 0,54 * 2 + 1,85 * 2 + 2,6 * 2 + 2,8 * 2) * 0,5$	m2	85,060000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1.4.1 .4.1.4. 1.18	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych	m		
		$1,4 * 29 + 1,0 * 16 + 0,8 * 11 + 1,3 * 6$	m	73,200000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.19	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		$343,26 * 0,05$	m3	17,163000	
		$1180,705 * 0,05$	m3	59,035250	
		8,609	m3	8,609000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.20	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
		84,807	m3	84,807000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.21		Oplata za składowanie	m3		
		84,807	m3	84,807000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.22	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-analogia-drewno	m3		
	ościeżnice drzwiowe	$11 * (2,0 * 2 + 0,9) * 0,05 * 0,15$	m3	0,404250	
	okna	$((1,15 + 1,45) * 2 * 3 + (1,1 + 1,45) * 2 * 3) * 0,15 * 0,05$	m3	0,231750	
	okna	$(1,0 + 0,6) * 2 * 15 * 0,15 * 0,05$	m3	0,360000	
	dachowe+wyła z				
	ołączenie	$5,5 * 0,05 * 0,06 * 1180,705$	m3	19,481633	
	krokwie	$1,0 * 0,09 * 0,14 * 1180,705 * 0,3 + (3,0 * 3,0 * 2 + 2,4 * 1,4) * 1,0 * 0,09 * 0,13$	m3	4,712977	
	płatwie,murłaty	$(11,6 + 8,0 + 7,2 + 15,0 + 11,9 + 3,6 * 5 + 4,9 + 12,0 + 3,0 + 17,0 + 11,0 + 4,0 + 2,8 + 4,8 * 6 + 15,0 * 2 + 10,5 + 8,0 * 5 + 4,8 * 4) * 0,13 * 0,15 * 0,3$	m3	1,491165	
	słupy	$3,2 * 24 * 0,13 * 0,13 * 0,3 + (3,2 * 8 + 1,5 * 16) * 0,13 * 0,13$	m3	1,227616	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	miecze i zastrzały	1,5 * 24 * 2 * 0,15 * 0,15 * 0,3	m3	0,486000	
	schody	(1,3 * 1,0 + 2,8 * 1,0) * 0,09	m3	0,369000	
	strop na poddaszu	95,0 * 0,2 * 0,2 + 75,0 * 0,03	m3	6,050000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.23	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-analogia-drewno Krotność = 10	m3		
		34,814	m3	34,814000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.24		Opłata za składowanie-analogia-drewno	m3		
		34,814	m3	34,814000	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.25	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-analogia-złom	m3		
	obróbki blacharskie	85,06 * 0,01	m3	0,850600	
	rynny	127,3 * 2 * 3,14 * 0,075 / 2 * 0,01	m3	0,299792	
	rury spustowe	69,8 * 2 * 3,14 * 0,06 * 0,01	m3	0,263006	
				RAZEM	
4.1.4.1 .4.1.4. 1.26	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-analogia-złom Krotność = 10	m3		
		1,413	m3	1,413000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1.4.1 .4.1.4. 1.27	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Oplata za sprzedaż złomu-zwrot do kasy Zamawiającego Krotność = -1	kg		
	obróbki blacharskie	85,06 * 3,93	kg	334,285800	
	rynny	127,3 * 2 * 3,14 * 0,075 / 2 * 3,93	kg	117,818060	
	rury spustowe	69,8 * 2 * 3,14 * 0,06 * 3,93	kg	103,361515	
				RAZEM	
4.2		STAN SUROWY			
4.2.4.2 .4.2.4. 2.1	KNR 4-01 0408-1	Wzmocnienie lub wymiana drewnianych belek stropowych, wymiana-analogia-belki stropowe 20x20	m		
		19 * 5,0	m	95,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.2	KNR 2-02 1110-4	Podłoga ślepa grubości 25 mm na legarach ułożona krzyżowo	m2		
		15,0 * 5,0	m2	75,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.3	KNR 2-02 0402-3	Więźby dachowe o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej, pod karpiówkę układaną podwójnie, więźba o rozpiętości 9.0-m-przyjęto 30% powierzchni dachu oraz przedłużenie okapu o grubość ocieplenia.	m2		
		354,212	m2	354,212000	
		0,3 * (12,0 + 10,3 * 2 + 10,6 + 9,0 + 1,6 + 8,8 + 1,7 + 19,1)	m2	25,020000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.4	KNR 2-02 0402-3	Więźby dachowe o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej, pod karpiówkę układaną podwójnie, więźba o rozpiętości 9.0-m-nad nową klatką schodową	m2		
		4,5 * 8,0	m2	36,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.5	KNR 15 0517-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii-folia paroizolacyjna.	m2		
	daszek nad wejściem	1180,705	m2	1 180,705000	
	wydłużenie okapu	1,5 * 1,2 * 2	m2	3,600000	
		25,02	m2	25,020000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.6	KNR 15 0517-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii-folia paroprzepuszczalna.	m2		
		1209,325	m2	1 209,325000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.7	KNR 15 0517-2	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m2		
		1209,325	m2	1 209,325000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.8	KNR 2-02 0504-5	Pokrycie dachów: dachówka karpiówka ceramiczna w łuskę	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1209,325	m2	1 209,325000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.9	KNR 9-12 0301-7	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy, wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAEOC SSB 1, PAROC CGL 20cy, układanymi w połaci dachu krokwiowego-wełna gr.15 cm.	m2		
		1209,325	m2	1 209,325000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.10	KNR 9-12 0301-7	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy, wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAEOC SSB 1, PAROC CGL 20cy, układanymi w połaci dachu krokwiowego-wełna gr.5 cm.	m2		
		1209,325	m2	1 209,325000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.11	KNR 2-02 0122-1	Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły-analogia-cegła klinkierowa	m3		
		$1,1 * 0,44 * 2,0 + 1,85 * 0,56 * 1,8 + 2,6 * 0,44 * 1,8 + 2,8 * 0,54 * 1,85 + 1,1 * 0,44 * 1,9$	m3	8,608800	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.12	KNR 2-02 0219-5	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7·cm	m2		
		$1,3 * 0,64 + 2,05 * 0,76 + 2,8 * 0,64 + 3,0 * 0,74 + 1,3 * 0,64$	m2	7,234000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.13	KNR 2-02 1215-1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10·m2-kratki went.na kominach	szt		
		44	szt	44,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.14	KNR 2-02 0216-5	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy w grubości płyty, transport betonu taczkami, japonkami-analogia Krotność = 3	m2		
		7,234	m2	7,234000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.15	NNRNKB 2-02 0541-2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm	m2		
		$(21,0 + 9,7 + 4,0 + 11,2 * 3 + 8,5 + 12,8 + 1,9 + 1,2 + 12,0 + 3,4 * 7 + 2,0 * 9 + 1,1 * 4 + 0,44 * 6 + 0,5 * 2 + 0,54 * 2 + 1,85 * 2 + 2,6 * 2 + 2,8 * 2) * 0,5$	m2	85,060000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.16	NNRNKB 2-02 0517-4	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej, rynny półokrągłe, średnica 15·cm, blacha grubości 0.50·mm-analogia-blacha powlekana	m		
		$21,0 + 9,7 + 4,0 + 11,2 * 3 + 8,5 + 12,8 + 1,9 + 1,2$	m	92,700000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.17	NNRNKB 2-02 0517-3	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej, rynny półokrągłe, średnica 12·cm, blacha grubości 0.50·mm-analogia-blacha powlekana	m		
		$1,7 * 14 + 0,9 * 12$	m	34,600000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.18	NNRNKB 2-02 0519-3	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej, rury okrągłe, średnica 12·cm, blacha grubości 0.50·mm-analogia-blacha powlekana	m		
		$7,8 * 6 + 4,6 * 5$	m	69,800000	
				RAZEM	
4.2.4.2 .4.2.4. 2.19	KNR 2-22 0702-5	Ławy kominarskie	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1,2 * 2 + 1,7 + 6,8 + 1,3 + 1,5 * 2$	m	15,200000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.20		Stopnie kominiarskie.	szt		
		14	szt	14,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.21		Śniegołapy.	m		
		$12,0 + 10,5 + 8,0 + 1,7 * 2 + 5,5 * 3,5 * 5 + 5,0$	m	135,150000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.22	KNR 15 0526-1	Osadzenie okien w połaci dachowej, wykonanie konstrukcji nośnej	m		
		$(0,55 + 0,98) * 2 * 9 + (0,66 + 1,4) * 2 * 2$	m	35,780000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.23	KNR 15 0526-2	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna-okno obrotowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2. Wymiar: 55x98 cm.	szt		
		9	szt	9,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.24	KNR 15 0526-2	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna-okno obrotowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2. Wymiar: 66x140 cm.	szt		
		2	szt	2,000000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.25	KNR 2-02 1218-4	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe, długości 1.0-m-analogia-parapety z blachy powlekanej.	szt		
		$1,4 * 29 + 1,0 * 16 + 0,8 * 11 + 1,3 * 6$	szt	73,200000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.26	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02	m2		
		$(7,02 + 1,4 + 1,2 + 1,8 + 1,55 + 1,1) * 3,0$	m2	42,210000	
		$-(0,9 * 2,0 + 0,88 * 2,04 * 2)$	m2	-5,390400	
		$(3,3 + 1,1 * 2 + 0,8 + 1,3 + 2,0 + 1,4 + 2,9 + 3,35 + 1,25 + 1,2 + 1,25 + 0,65 + 4,5 + 2,1) * 2,71$	m2	76,422000	
		$-(0,9 * 2,0 * 3 + 0,88 * 2,04 * 2)$	m2	-8,990400	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.27	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02-płyta ogniowa	m2		
		$(2,85 + 1,5 + 2,1 + 1,5 + 2,225 + 1,1 + 3,65) * 2,71$	m2	40,446750	
		$-(0,9 * 2,0)$	m2	-1,800000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.28	KNR 2-02 0613-6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho-gr.10 cm	m2		
		$104,251 + 38,647$	m2	142,898000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.29	KNR 27 0163-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 18,8-cm-analogia-gr.15 cm	m2		
		$0,7 * 2,82$	m2	1,974000	
				RAZEM	
4.2.4.2 4.2.4. 2.30	KNR 27 0163-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 18,8-cm	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,2 * 3,11	m2	13,062000	
		-(0,9 * 2,0)	m2	-1,800000	
				RAZEM	
4.3		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
4.3.4.3 4.3.4. 3.1	KNR AT 22 0101-1 Norma: KNR AT-22 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
	pom.2.14	(2,6 + 2,1 + 0,4) * 3,0	m2	15,300000	
	pom.2.12	(2,91 + 2,0 + 1,97) * 3,0	m2	20,640000	
		-(1,2 * 1,15)	m2	-1,380000	
	pom.2.09	(2,55 + 2,0 + 0,75 * 2 + 0,2) * 3,0	m2	18,750000	
		-(1,15 * 1,45)	m2	-1,667500	
	pom.2.01	(1,65 + 0,5 + 1,9) * 3,0	m2	12,150000	
	pom.2.03	(3,75 + 2,33 + 0,3) * 3,0	m2	19,140000	
		-(1,03 * 1,4)	m2	-1,442000	
	pom.2.06	(1,93 + 1,4 + 1,5) * 3,0	m2	14,490000	
		-(0,6 * 1,4 * 2)	m2	-1,680000	
	pom.2.05	(0,65 + 2,8 + 0,4 * 2) * 3,0	m2	12,750000	
	pom.2.04	(2,66 + 4,2 + 0,63 * 2 + 1,95) * 3,0	m2	30,210000	
		-(1,15 * 1,45)	m2	-1,667500	
				RAZEM	
4.3.4.3 4.3.4. 3.2	KNR 2-02 0804-1 Norma: KNR 2-02 0804-01, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
		135,593	m2	135,593000	
				RAZEM	
4.3.4.3 4.3.4. 3.3	KNR K 4 0602-2 Norma: KNR K-04 0602-02, KOPRIN wyd.I 2002	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
		30,464	m2	30,464000	
				RAZEM	
4.3.4.3 4.3.4. 3.4	KNR 2-02 0829-11	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 40x40, metoda kombinowana	m2		
	pom.2.06	(2,4 + 0,15) * 2,71	m2	6,910500	
	pom.2.07	(1,0 + 1,64) * 2 * 2,71	m2	14,308800	
		-(0,8 * 2,04)	m2	-1,632000	
	pom.2.08	(1,0 + 1,64) * 2 * 2,71	m2	14,308800	
		-(0,9 * 2,0 + 0,8 * 2,04)	m2	-3,432000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.3.4.3 4.3.4. 3.5	KNR 2-02 2009-2 Norma: KNR 2-02 2009-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
	pom.2.14	$(2,6 + 2,1 + 0,4) * 3,0$	m2	15,300000	
	pom.2.12	$(2,91 + 2,0 + 1,97) * 3,0$	m2	20,640000	
		$-(1,2 * 1,15)$	m2	-1,380000	
	pom.2.09	$(2,55 + 2,0 + 0,75 * 2 + 0,2) * 3,0$	m2	18,750000	
		$-(1,15 * 1,45)$	m2	-1,667500	
	pom.2.01	$(1,65 + 0,5 + 1,9) * 3,0$	m2	12,150000	
	pom.2.03	$(3,75 + 2,33 + 0,3) * 3,0$	m2	19,140000	
		$-(1,03 * 1,4)$	m2	-1,442000	
	pom.2.06	$(1,93 + 1,4 + 1,5) * 3,0$	m2	14,490000	
		$-(0,6 * 1,4 * 2)$	m2	-1,680000	
	pom.2.05	$(0,65 * 2,8 + 0,4 * 2) * 3,0$	m2	7,860000	
	pom.2.04	$(2,66 + 4,2 + 0,63 * 2 + 1,95) * 3,0$	m2	30,210000	
		$-(1,15 * 1,45)$	m2	-1,667500	
				RAZEM	
4.3.4.3 4.3.4. 3.6	KNR 2-02 2009-7 Norma: KNR 2-02 2009-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		130,703	m2	130,703000	
				RAZEM	
4.3.4.3 4.3.4. 3.7	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa zmywalna	m2		
		130,703	m2	130,703000	
				RAZEM	
4.4		PODŁOGI I POSADZKI			
4.4.4.4 4.4.4. 4.1	KNR 2-02 1101-1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły-analogia-nadbeton gr.3 cm	m3		
		$15,26 + 7,97 + 8,29 + 15,52$	m3	47,040000	
		$22,9 + 7,34 + 8,62$	m3	38,860000	
		6,78	m3	6,780000	
		$16,47 + 1,46 + 1,53 + 4,83$	m3	24,290000	
		$7,79 + 3,96$	m3	11,750000	
		26,79	m3	26,790000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4. 4.2	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		155,51	m2	155,510000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.4.4.4 4.4.4.4.3	KNR 2-02 0609-2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie- gr.5 cm	m2		
		155,51	m2	155,510000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4.4.4	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		155,51	m2	155,510000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4.4.5	NNRNKB 2-02 1127-1 Norma: NNRNKB 202 1127-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		155,51	m2	155,510000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4.4.6	NNRNKB 2-02 1127-3 Norma: NNRNKB 202 1127-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2	m2		
		155,51	m2	155,510000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4.4.7	KNR 2-02 1106-7 Norma: KNR 2-02 1106-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		155,51	m2	155,510000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.4.4.4 4.4.4. 4.8	NNRNKB 2-02 1131-1 Norma: NNRNKB 202 1131-01, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
		15,26 + 7,97 + 8,29 + 15,52	m2	47,040000	
		6,78	m2	6,780000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4. 4.9	NNRNKB 2-02 1131-3 Norma: NNRNKB 202 1131-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 15	m2		
		53,82	m2	53,820000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4. 4.10	KNR AT 23 0101-1 Norma: KNR AT-23 0101-01, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		53,82	m2	53,820000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4. 4.11	KNR AT 23 0101-2 Norma: KNR AT-23 0101-02, ATHENASOFT wyd.I 2007	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		53,82	m2	53,820000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.4.4.4 .4.4.4. 4.12	KNR 2-02 1112-5 Norma: KNR 2-02 1112-05, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV; cokolik o wysokości 10cm	m2		
		15,26 + 7,97 + 8,29 + 15,52 6,78	m2 m2	47,040000 6,780000	
				RAZEM	
4.4.4.4 .4.4.4. 4.13	KNR 2-02 1112-9 Norma: KNR 2-02 1112-09, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		53,82	m2	53,820000	
				RAZEM	
4.4.4.4 .4.4.4. 4.14	KNR 2-02 1112-8	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, płytki Winigam	m2		
		22,9 + 7,34 + 8,62	m2	38,860000	
				RAZEM	
4.4.4.4 .4.4.4. 4.15	NNRNKB 2-02 2806-5 Norma: NNRNKB 202 2806-05, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2-gres techniczny	m2		
		7,79 + 3,96	m2	11,750000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.4.4.4 4.4.4. 4.16	NNRNKB 2-02 2806-5 Norma: NNRNKB 202 2806-05, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		16,47 + 1,46 + 1,53 + 4,83	m2	24,290000	
		26,79	m2	26,790000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4. 4.17	NNRNKB 2-02 2809-3 Norma: NNRNKB 202 2809-03, ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów BIMES: Nakłady uzupełniające do KNR 2-02 (Zeszyty "Orgbud" część I-XI)	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		(9,75 * 2 + 1,26 * 4) - (0,9 * 3 + 10,88 * 2)	m	0,080000	
		(1,64 + 1,0) * 2 - 0,8	m	4,480000	
		(1,64 + 1,0) * 2 - (0,9 + 0,8)	m	3,580000	
		(3,7 + 1,25) * 2 - 0,9 * 4	m	6,300000	
		(7,02 + 1,41) * 2 - 0,88	m	15,980000	
		(2,73 + 2,0) - 0,88	m	3,850000	
		(5,8 + 5,62 + 3,0) * 2 - (0,9 * 2 + 1,22 + 1,6)	m	24,220000	
				RAZEM	
4.4.4.4 4.4.4. 4.18		Wykonanie systemowej podłogi podniesionej.	m2		
		8,29	m2	8,290000	
				RAZEM	
4.5		SUFITY			
4.5.4.5 4.5.4. 5.1	KNR 2-02 0801-4 Norma: KNR 2-02 0801-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach - przyjęto 40% całkowitej powierzchni	m2		
		0	m2	0,000000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.5.4.5 4.5.4. 5.2	NNRNKB 2-02 2702-1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60·cm	m2		
	pom. 2.11	1,26 * 5,78	m2	7,282800	
				RAZEM	
4.5.4.5 4.5.4. 5.3	KNR 2-02 2007-4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształowników metalowych podwójnych	m2		
	pom.2.11	16,47 - 7,28	m2	9,190000	
	pom.2.07	1,46	m2	1,460000	
	pom.2.08	1,53	m2	1,530000	
	nowy strop drewniany	15,0 * 5,0	m2	75,000000	
				RAZEM	
4.5.4.5 4.5.4. 5.4	KNR 2-02 2006-4	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5·mm	m2		
		87,18	m2	87,180000	
				RAZEM	
4.5.4.5 4.5.4. 5.5	KNR 2-02 2009-4 Norma: KNR 2-02 2009-04, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		87,18	m2	87,180000	
				RAZEM	
4.5.4.5 4.5.4. 5.6	KNR 2-02 2009-8 Norma: KNR 2-02 2009-08, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		87,18	m2	87,180000	
				RAZEM	
4.5.4.5 4.5.4. 5.7	KNR 2-02 1505-3 Norma: KNR 2-02 1505-03, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem farba lateksowa	m2		
		87,18	m2	87,180000	
				RAZEM	
5		ELEWACJA			
5.1		ELEWACJA			
5.1.5.1 5.1.5. 1.1	NNRNKB 2-02 1624-2	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac Kombi", wysokość 10-15·m	m2		
		$((19,88 + 2,0) + (22,13 + 2,0)) * 2 * 12,0$	m2	1 104,240000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.1.5.1 .5.1.5. 1.2	KNR 9-21 0106-2 Norma: KNR 9-21 0106-02, ORGBUD-SER WIS, wyd. I 2010 BIMES: Oczyszczanie, osuszanie i odkażanie obiektów budowlanych po zalaniu wodą ORGBUD-SER WIS, wydanie I, Poznań 2010	Cięsieniowe czyszczenie i mycie elewacji wodą zimną	m2		
		558,44	m2	558,440000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.3	KNR AT 31 0101-3 Norma: KNR AT-31 0101-03, ATHENASOFT wyd. I 2005	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach - styropian ekstrudowany	m2		
	elewacja wschodnia	$19,88 * 7,8 + 2,8 * 1,7 * 3 + 2,8 * 0,8 / 2 * 3 + 1,8 * 1,7 / 2 * 6$ $-(1,3 * 1,6 * 8 + 0,8 * 1,1 * 2 + 1,03 * 1,4 * 3)$	m2	181,884000	
	elewacja zachodnia	$4,25 * 9,66 + 1,85 * 8,2 + 9,56 * 7,9 + 1,7 * 7,9 + 1,7 * 1,6 * 2 + 1,7 * 0,5 / 2 * 2 + 2,9 * 1,6 + 2,9 * 0,8 / 2$ $-(1,3 * 1,6 * 2 + 1,25 * 1,8 * 2 + 0,75 * 1,35 * 2 + 0,96 * 1,3 * 2 + 0,6 * 1,4 * 2 + 1,25 * 1,7 + 0,84 * 1,8 * 3)$	m2	-22,726000	
	elewacja południowa	$9,85 * 8,15 + 12,28 * 4,55 + 1,7 * 1,8 * 4 + 1,7 * 0,5 / 2 * 4 + 1,9 * 1,5 + 2,8 * 1,7 + 2,8 * 0,8 / 2 + 1,8 * 0,6 / 2 * 8 + 1,9 * 1,6 / 2 * 2$ $-(1,3 * 1,6 * 4 + 1,25 * 1,8 * 8 + 0,6 * 1,1 + 0,9 * 1,3 * 4 + 0,95 * 0,83 + 1,15 * 1,45)$	m2	157,269000	
	elewacja północna	$9,85 * 7,9 + 7,1 * 4,15 + (2,0 + 1,9) * 3,6 + 4,8 * 3,0 + 1,7 * 1,8 * 2 + 1,7 * 0,5 / 2 * 2 + 1,7 * 2,8 + 2,8 * 0,8 / 2 + 1,8 * 1,7 / 2 * 2 + 1,7 * 0,6 / 2 * 4$ $-(1,3 * 1,6 * 2 + 1,6 * 1,8 * 2 + 0,75 * 1,35 * 4 + 0,95 * 1,3 * 2 + 1,25 * 1,15 * 2 + 1,15 * 1,25 + 0,71 * 1,02 * 2)$	m2	-21,522000	
			m2	166,181500	
			m2	-34,116000	
			m2	153,670000	
			m2	-22,200900	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.4	KNR 23 2612-3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu	szt		
		558,44 * 4	szt	2 233,760000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.5	KNR 23 2612-2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży-analogia-wykonanie gzymsów na elewacji.	m2		
	elewacja zachodnia	$0,2 * (9,0 + 1,31 + 8,52 + 1,31)$	m2	4,028000	
	elewacja wschodnia	$0,2 * (17,07 * 2 + 1,39 * 2 + 12,56)$	m2	9,896000	
	elewacja południowa	$0,2 * (7,77 * 2 + 10,2)$	m2	5,148000	
	elewacja północna	$(7,37 * 2 + 1,41 * 2)$	m2	17,560000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.1.5.1 .5.1.5. 1.6	KNR 23 2612-3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu-j.w.	szt		
		36,632 * 4	szt	146,528000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.7	KNR AT 31 0101-3 Norma: KNR AT-31 0101-03, ATHENASOFT wyd.I 2005	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2,5 cm na ścianach - styropian ekstrudowany-detale na elewacji	m2		
	elewacja wschodnia	1,39 * 6,26 * 2	m2	17,402800	
	elewacja zachodnia	1,31 * 6,26	m2	8,200600	
	elewacja południowa	(1,04 + 1,39) * 6,26	m2	15,211800	
	elewacja północna	1,41 * 2 * 6,26	m2	17,653200	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.8	KNR 23 2612-3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu-j.w.	szt		
		58,468 * 4	szt	233,872000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.9	KNR 23 2612-6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2		
		558,44	m2	558,440000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.10	KNR 2-21 0609-1 Norma: KNR 2-21 0609-01, Miastoprojekt 1992, biuletyny do 9 1996 BIMES: Tereny zieleni	Okładziny z płytek klinkierowych na ścianach	m2		
	elewacja wschodnia	$(19,0 + 0,44) * 2 * (1,0 + 0,8) / 2$	m2	34,992000	
	elewacja zachodnia	$(9,66 + 1,85) * 1,3 + (9,12 + 0,44 + 1,7) * 0,9$	m2	25,097000	
	elewacja północna	$(9,85 + 8,15 + 1,6) * 0,8$	m2	15,680000	
	elewacja południowa	$9,85 * 1,25 * 1,05 / 2 + (11,84 + 0,44) * (1,5 + 1,0) / 2$	m2	21,814063	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.11	KNR AT 31 0504-1 Norma: KNR AT-31 0504-01, ATHENASOFT wyd.I 2005	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
	elewacja wschodnia	(181,88 - 22,72) - 34,99	m2	124,170000	
	elewacja zachodnia	(157,26 - 21,52) - 25,09	m2	110,650000	
	elewacja północna	(153,67 - 22,2) - 15,68	m2	115,790000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	elewacja południowa	(166,18 - 34,11) - 21,81	m2	110,260000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.12	KNR AT 31 0504-3 Norma: KNR AT-31 0504-03, ATHENASOFT wyd.I 2005	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		460,87	m2	460,870000	
				RAZEM	
5.1.5.1 .5.1.5. 1.13	KNR 2-02 1207-1	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane-przy schodach wejściowych	m		
		(2,8 + 1,2) * 2	m	8,000000	
				RAZEM	
6		WYPOSAŻENIE			
6.1		URZĄDZENIA DŹWIGOWE			
6.1.6.1 .6.1.6. 1.1		Dostawa i montaż platformy pionowej o napędzie elektrycznym, np.Plavia typ Ecovimec E10 lub równoważna.	kpl		
		0	kpl	0,000000	
				RAZEM	
6.1.6.1 .6.1.6. 1.2		Dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych o napędzie śrubowym, np.Garaventa Lift typ BLM lub równoważna.	kpl		
		1	kpl	1,000000	
				RAZEM	
6.2		OKNA I DRZWI			
6.2.6.2 .6.2.6. 2.1	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnątrzlokalowe, EI30,jednoskrzydłowe, pełne, okładzina HDF, klamka ze stali nierdzewnej, samozamykacz,wraz z ościeżnicą MDF, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x205 cm, D1	m2		
		0,9 * 2,05 * 8	m2	14,760000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.2	KNRW 2-02 1203-1 Norma: KNR-W 2-02 1203-01, WACETOB wyd.V 2003 BIMES: Konstrukcje budowlane (wersja Wacetob z 2003 r.)	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - Dostawa i montaż drzwi stalowe malowane proszkowo, RAL 7016 jednoskrzydłowe, EI30 wraz z ościeżnicą stalową,kątowną, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x205 cm, D2	m2		
		0,9 * 2,05 * 5	m2	9,225000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2.6.2 .6.2.6. 2.3	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych drewniane, jednokierunkowe, pełne, klamka metalowa, kolor złoty antyczny, ościeżnica przylgowa regulowana, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x200 cm D3	m2		
		0,9 * 2,0 * 3	m2	5,400000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.4	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych drewniane, jednokierunkowe, pełne, klamka metalowa, kolor złoty antyczny, podcięcie wentylacyjne o powierzchni co najmniej 0,022 m2, ościeżnica przylgowa regulowana, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x200 cm D3A	m2		
		0,9 * 2,0 * 1	m2	1,800000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.5	KNR 2-02 9010-1	Drzwi zewnętrzne 1- i 2-skrzydłowe pełne- Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych drewniane, dwuskrzydłowe, pełne, klamka metalowa z uchwytem gąłkowym, kolor tytanowy, ościeżnica z litego drewna, kompletne, samozamykacz, u=1,3. Wymiar w świetle ościeżnicy 120x210 cm D4	m2		
		1,2 * 2,1 * 1	m2	2,520000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.6	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, jednokierunkowe, pełne, okładzina tłoczona HDF, klamka ze stali nierdzewnej, wraz z ościeżnicą przylgową regulowaną, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x200 cm, D5	m2		
		0,9 * 2,0 * 20	m2	36,000000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.7	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, jednokierunkowe, pełne, okładzina tłoczona HDF, klamka ze stali nierdzewnej rozeta z blokadą WC, wraz z ościeżnicą przylgową stałą, podcięcie wentylacyjne o powierzchni co najmniej 0,022 m2, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x200 cm, D5A	m2		
		0,9 * 2,0 * 1	m2	1,800000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.8	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, jednokierunkowe, pełne, okładzina tłoczona HDF, klamka ze stali nierdzewnej wraz z ościeżnicą przylgową stałą, podcięcie wentylacyjne o powierzchni co najmniej 0,022 m2, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x200 cm, D5B	m2		
		0,9 * 2,0 * 1	m2	1,800000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.9	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnątrzlokalowe, jednoskrzydłowe, pełne, okładzina HDF, klamka plastikowa, czarna, wraz z ościeżnicą przylgową stałą, podcięcie wentylacyjne o powierzchni co najmniej 0,022 m2, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x200 cm, D6	m2		
		0,9 * 2,0 * 2	m2	3,600000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.10	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnątrzlokalowe, jednoskrzydłowe, pełne, okładzina HDF, klamka plastikowa, czarna, wraz z ościeżnicą przylgową stałą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 80x200 cm, D7	m2		
		0,8 * 2,0 * 12	m2	19,200000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.11	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnątrzlokalowe, jednoskrzydłowe, pełne, okładzina HDF, klamka plastikowa, czarna z blokadą WC, podcięcie wentylacyjne o powierzchni co najmniej 0,022 m2 wraz z ościeżnicą przylgową stałą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 80x200 cm, D7A	m2		
		0,8 * 2,0 * 3	m2	4,800000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.12	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnątrzlokalowe, jednoskrzydłowe, pełne, okładzina HDF, klamka plastikowa, czarna, podcięcie wentylacyjne o powierzchni co najmniej 0,022 m2 wraz z ościeżnicą przylgową stałą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 80x200 cm, D7B	m2		
		0,8 * 2,0 * 2	m2	3,200000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.13	KNR 2-02 1017-2 Norma: KNR 2-02 1017-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnątrzlokalowe, jednoskrzydłowe, pełne, okładzina HDF, klamka ze stali nierdzewnej, wraz z ościeżnicą bezprzylgową stałą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 80x200 cm, D8	m2		
		0,8 * 2,0 * 1	m2	1,600000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.14		Renowacja drzwi istniejących - drzwi istniejące, dwuskrzydłowe, drewno sosnowe, lite, klejone trójwarstwowo, ościeżnica istniejąca, klamka metalowa, kolor złoty antyczny. Wymiar w świetle ościeżnicy 146x206 cm, D11	m2		
		1,46 * 2,06 * 1	m2	3,007600	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2.6.2 .6.2.6. 2.15	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwiernie, okucia antywłamaniowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P4 - antywłamaniowa, Wymiar: 130x160 cm. O01	m2		
		1,3 * 1,6 * 4	m2	8,320000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.16	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane,rozwiernie -górne kwatery, stałe - dolne kwatery, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 130x160 cm. O01A	m2		
		1,3 * 1,6 * 4	m2	8,320000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.17	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, okucia antywłamaniowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P4 - antywłamaniowa, Wymiar: 130x160 cm. O02	m2		
		1,3 * 1,6 * 8	m2	16,640000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.18	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwiernie, okucia antywłamaniowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P4 - antywłamaniowa, Wymiar: 125x180 cm. O03	m2		
		1,25 * 1,8 * 7	m2	15,750000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.19	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 125x180 cm. O03A	m2		
		1,25 * 1,8 * 4	m2	9,000000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.20	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwiernie, okucia antywłamaniowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 125x170 cm. O03B	m2		
		1,25 * 1,8 * 1	m2	2,250000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.21	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, rozwiernie - górne kwatery, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P4- antywłamaniowa, Wymiar: 160x180 cm. O04	m2		
		1,60 * 1,8 * 1	m2	2,880000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.22	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwiernie -górne kwatery, stałe - dolne kwatery, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 160x170 cm. O04A	m2		
		1,60 * 1,7 * 1	m2	2,720000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2.6.2 .6.2.6. 2.23	KNR 2-02 1001-5	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.7-1.0·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 84x190 cm. O05	m2		
		0,84 * 1,9 * 3	m2	4,788000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.24	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, profil zabezpieczający, emontowalny do wysokości 85 cm nad poziomem posadzki, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 60x140 cm. O06	m2		
		0,6 * 1,4 * 2	m2	1,680000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.25	KNR 2-02 1001-6	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 1.0-1.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, profil zabezpieczający, emontowalny do wysokości 85 cm nad poziomem posadzki, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 103x140 cm. O07	m2		
		1,3 * 1,4 * 3	m2	5,460000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.26	KNR 2-02 1001-6	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 1.0-1.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, profil zabezpieczający, emontowalny do wysokości 85 cm nad poziomem posadzki, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 96x130 cm. O08	m2		
		0,96 * 1,3 * 8	m2	9,984000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.27	KNR 2-02 1001-7	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 1.5-2.0·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne - dolne kwatery, stałe - górne kwatery, profil zabezpieczający, emontowalny do wysokości 85 cm nad poziomem posadzki, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 115x145 cm. O09	m2		
		1,15 * 1,45 * 2	m2	3,335000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.28	KNR 2-02 1001-4	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.5-0.7·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne, okucia antywłamaniowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 60x110 cm. O010	m2		
		0,6 * 1,1 * 3	m2	1,980000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.29	KNR 2-02 1001-5	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.7-1.0·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 71x102 cm. O011	m2		
		0,71 * 1,02 * 2	m2	1,448400	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2.6.2 .6.2.6. 2.30	KNR 2-02 1001-8	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 2.0-2.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne, okucia antywłamaniowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 75x135 cm. O012	m2		
		0,75 * 1,35 * 6	m2	6,075000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.31	KNR 2-02 1001-6	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 0-1.5·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne, panel szklany zabezpieczający, demontowalny do wysokości 85 cm nad poziomem posadzki, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2, Wymiar: 120x115 cm. O013	m2		
		1,2 * 1,15 * 2	m2	2,760000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.32	KNR 2-02 1001-6	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 2-dzielne, powierzchnia 1.0-1.5·m2-okno drewniane, stałe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P4-antyłamaniowa, Wymiar: 122x86 cm. O14	m2		
		1,22 * 0,86 * 2	m2	2,098400	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.33	KNR 2-02 1001-5	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.7-1.0·m2-okno drewniane, rozwierno-uchylne, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P4-antyłamaniowa, Wymiar: 95x83 cm. O17	m2		
		0,95 * 0,83 * 1	m2	0,788500	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.34	KNR 2-02 1001-3	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.4-0.5·m2-okno drewniane, stałe, szyba jednokomorowa. Wymiar:82x52 cm. O18	m2		
		0,82 * 0,52 * 20	m2	8,528000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.35	KNR 2-02 1001-2	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.2-0.4·m2-okno drewniane, stałe, szyba jednokomorowa. Wymiar:51x51 cm. O19	m2		
		0,51 * 0,51 * 4	m2	1,040400	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.36	KNR 2-02 1001-4	Okna i drzwi balkonowe drewniane, zespolone wzmocnione, 2-szybowe budownictwa mieszkaniowego, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne, powierzchnia 0.5-0.7·m2-okno drewniane, stałe, szyba jednokomorowa. Wymiar:120x49 cm. O20	m2		
		1,2 * 0,49 * 1	m2	0,588000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.37	KNR 19 1024-11	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, witryny, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi-Ściana szklana w systemie szprosowym, drzwi jednoszrydłowe. klamka stal nierdzewna, na zamek, elementy szklenia stałego EI15. Wymiar: 265x209 cm. SA-1	m2		
		2,65 * 2,09	m2	5,538500	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.38	KNR 19 1024-11	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, witryny, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi-Ściana szklana w systemie szprosowym, drzwi jednoszrydłowe. klamka stal nierdzewna, na zamek, elementy szklenia stałego EI15. Wymiar: 156x209 cm. SA-2	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,56 * 2,09	m2	3,260400	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.39	KNR 19 1024-11	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, witryny, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi-Ściana szklana w systemie szprosowym, drzwi jednoszrydlowe. klamka stal nierdzewna, na zamek, elementy EI30. Wymiar:105x270 cm. SA-3	m2		
		1,05 * 2,7	m2	2,835000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.40		Dostawa i montaż kłapy dymowej o wym.140*94. Kłapa dymowa rozwierana podównymi siłownikami, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2	szt		
		1	szt	1,000000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.41	KNR 2-02 2103-2 Norma: KNR 2-02 2103-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - parapety wewn. MDF	m		
	piwnica	0,86 * 21 + 0,56 * 4 + 1,24 * 1	m	21,540000	
	parter	1,34 * 13 + 1,29 * 8 + 1,64 + 0,79 * 3 + 0,64 * 2	m	33,030000	
	I piętro	1,0 * 9 + 1,29 * 5 + 1,34 * 4 + 0,79 * 3 + 0,86 * 3 + 0,64 * 1 + 0,69 * 2 + 1,64 * 1	m	29,420000	
	poddasze	1,19 * 2 + 1,07 * 3 + 0,64 * 2	m	6,870000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.42	KNR 2-02 2103-2 Norma: KNR 2-02 2103-02, ORGBUD wyd. spec. 1998 BIMES: Konstrukcje budowlane	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - parapety zewn. z blachy powlekanej	m		
	piwnica	0,86 * 21 + 0,56 * 4 + 1,24 * 1	m	21,540000	
	parter	1,34 * 13 + 1,29 * 8 + 1,64 + 0,79 * 3 + 0,64 * 2	m	33,030000	
	I piętro	1,0 * 9 + 1,29 * 5 + 1,34 * 4 + 0,79 * 3 + 0,86 * 3 + 0,64 * 1 + 0,69 * 2 + 1,64 * 1	m	29,420000	
	poddasze	1,19 * 2 + 1,07 * 3 + 0,64 * 2	m	6,870000	
				RAZEM	
6.2.6.2 .6.2.6. 2.43		Wykonanie zabezpieczenia okien o obniżonych parapetach profilami aluminiowymi i panelami szklanymi.	m2		
		0,85 * (1,2 + 1,03 + 1,15 + 0,6)	m2	3,383000	
				RAZEM	
6.3		Elementy wyposażenia wewn.			
6.3.6.3 .6.3.6. 3.1		Dostawa i montaż tabliczki oznaczeniowej na drzwi wykonane ze szkła mocowane na dystansach	szt		
		60	szt	60,000000	
				RAZEM	
6.3.6.3 .6.3.6. 3.2		Dostawa i montaż tablica informacyjna	szt		
		4	szt	4,000000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.3.6.3 .6.3.6. 3.3		Dostawa i montaż tabliczki oznaczeniowe ppoż.	szt		
		16	szt	16,000000	
				RAZEM	
6.3.6.3 .6.3.6. 3.4	KNRW 2-02 1038-1 Norma: KNR-W 2-02 1038-01, WACETOB wyd.V 2003 BIMES: Konstrukcje budowlane (wersja Wacetob z 2003 r.)	Dostawa i montaż rolety wewnętrzne materiałowe, zaciemniające, sterowane manualnie.	m2		
		8,32 + 8,32 + 16,64 + 15,75 + 9,0 + 2,25 + 2,88 + 2,72 + 4,78 + 1,68 + 5,46 + 9,98 + 3,35 + 1,98 + 1,45 + 6,07 + 2,76 + 2,1 + 0,8 + 8,53 + 1,04 + 0,6	m2	116,460000	
				RAZEM	
6.3.6.3 .6.3.6. 3.5		Dostawa i montaż gaśnic proszkowych ABC 5 kg.	szt		
		10	szt	10,000000	
				RAZEM	
6.3.6.3 .6.3.6. 3.6		Wycieraczka do obuwia	m2		
		2,5 * 1,2	m2	3,000000	
				RAZEM	
7		AKTUALIZACJA			
7.1		Balustrady i pochwyt			
7.1.7.1 .7.1.7. 1.1	KNR 2-02 1207-1	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		1,680 + 3,78 + 9,75	m	15,210000	
				RAZEM	
7.1.7.1 .7.1.7. 1.2	KNR 2-02 1208-3	Pochwyty stalowe na wspornikach	m		
		8,400 + 4,7	m	13,100000	
				RAZEM	
7.2		Dach			
7.2.7.2 .7.2.7. 2.1		Dostawa i montaż systemu asekuracji.	kpl		
		1	kpl	1,000000	
				RAZEM	
7.2.7.2 .7.2.7. 2.2	KNR 15 0526-1	Osadzenie okien w połaci dachowej, wykonanie konstrukcji nośnej-analogia-wylazy dachowe	m		
		(0,94 + 0,9) * 2 * 2	m	7,360000	
				RAZEM	
7.2.7.2 .7.2.7. 2.3	KNR 15 0526-2	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna-wylaz dachowy 90*94	szt		
		2	szt	2,000000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.2.7.2 .7.2.7. 2.4	KNR 15 0526-1	Osadzenie okien w połaci dachowej, wykonanie konstrukcji nośnej	m		
		(0,66 + 1,4) * 2 * 2	m	8,240000	
				RAZEM	
7.2.7.2 .7.2.7. 2.5	KNR 15 0526-2	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna-okno obrotowe, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2. Wymiar: 66x140 cm.	szt		
		2	szt	2,000000	
				RAZEM	
7.2.7.2 .7.2.7. 2.6		Dostawa i montaż klapy dymowej ZD.	szt		
		1	szt	1,000000	
				RAZEM	
8		AKTUALIZACJA			
8.1		OGRODZENIE JEDNOSTEK WENTYLACJI.			
8.1.8.1 .8.1.8. 1.1	KNR 2-02 1802-1	Ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów, (rozstaw 3·m), wysokość 1.0·m, słupki z rur o średnicy 60·mm-ANALOGIA-LAMELE ALUMINIOWE MALOWANE PROSZKOWO RAL 7006 MONTOWANE DO PODKONSTRUKCJI STALOWEJ WRAZ Z DRZWIAMI	m		
		8,46	m	8,460000	
				RAZEM	
8.2		SCHODY WEJŚCIOWE			
8.2.8.2 .8.2.8. 2.1	KNRW 2-02 2113-1	Stopnie zewnętrzne, okładzinowe proste (grubość do 6·cm), stopnice, szerokość do 0,50·m, elementy ze skał osadowych-ANALOGIA	m		
		1,94 * 6	m	11,640000	
				RAZEM	
8.2.8.2 .8.2.8. 2.2	KNRW 2-02 2113-3	Stopnie zewnętrzne, okładzinowe proste (grubość do 6·cm), podstopnice, szerokość do 0,15·m, elementy ze skał osadowych-ANALOGIA	m		
		1,94 * 7	m	13,580000	
				RAZEM	
8.2.8.2 .8.2.8. 2.3	KNRW 2-02 2112-2	Posadzki zewnętrzne, na zaprawie cem.-piask., posadzki pełne z elementów wielobocznych, kamień miękki, grubości 6·cm-ANALOGIA	m2		
		1,94 * 2,47	m2	4,791800	
				RAZEM	
8.3		DASZEK NAD SCHODAMI			
8.3.8.3 .8.3.8. 3.1	KNR 15 0517-2	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2		
		1,35 * 1,2 * 2	m2	3,240000	
				RAZEM	
8.3.8.3 .8.3.8. 3.2	KNR 15 0517-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		
		3,24	m2	3,240000	
				RAZEM	
8.3.8.3 .8.3.8. 3.3	KNR 2-02 0504-5	Pokrycie dachów: dachówka karpiówka ceramiczna w łuskę	m2		
		3,24	m2	3,240000	
				RAZEM	
8.3.8.3 .8.3.8. 3.4	NNRNKB 2-02 0541-2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm	m2		
		0,55 * (1,2 * 2 + 1,35 * 2)	m2	2,805000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	
8.3.8.3 .8.3.8. 3.5	NNRNKB 2-02 0517-1	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej, rynny półokrągłe, średnica 8-cm, blacha grubości 0.50-mm-analogia-blacha powlekana	m		
		1,2 * 2	m	2,400000	
				RAZEM	
8.3.8.3 .8.3.8. 3.6	NNRNKB 2-02 0519-1	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej, rury okrągłe, średnica 8-cm, blacha grubości 0.50-mm-analogia-blacha powlekana	m		
		2,2 * 2	m	4,400000	
				RAZEM	
8.4		ELEWACJA			
8.4.8.4 .8.4.8. 4.1		Detal wykonany na elewacji poprzez naklejenie płyt perlitowych mocowanych na mineralnej, cienkowarstwowej zaprawie klejowej, malowane farbą elewacyjną kolorem wg kolornika Sto - 16046.	m2		
		69,92	m2	69,920000	
				RAZEM	
8.5		WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW.			
8.5.8.5 .8.5.8. 5.1		Podwieszana szczotka wc.	szt		
		5	szt	5,000000	
				RAZEM	
8.5.8.5 .8.5.8. 5.2		Dozownik mydła.	szt		
		5	szt	5,000000	
				RAZEM	
8.5.8.5 .8.5.8. 5.3		Podajnik ręczników papierowych.	szt		
		5	szt	5,000000	
				RAZEM	
8.5.8.5 .8.5.8. 5.4		Podajnik papieru toaletowego.	szt		
		5	szt	5,000000	
				RAZEM	
8.5.8.5 .8.5.8. 5.5		Uchwyt łukowy, podnośny, ścienny dł. 70 cm	szt		
		4	szt	4,000000	
				RAZEM	
8.5.8.5 .8.5.8. 5.6		Uchwyt prosty ścienny dł. 40 cm	szt		
		4	szt	4,000000	
				RAZEM	
8.6		ROBOTY ZWIĄZANE ZE ZMIANĄ WINDY			
8.6.8.6 .3.2.3. 2.1	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02 SD1	m2		
		$(1,91 + 1,83 + 1,91 + 1,83) * 2 * 3,10$	m2	46,376000	
				RAZEM	
8.6.8.6	KNR 2-02 0116-01 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 6 cm	m2		
		1,85 * 3,10	m2	5,735000	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.6.8.6		Dostawa i montaż urządzenie dźwigowe	kpl		
		1	kpl	1,000000	
				RAZEM	
8.7		DODATKOWE			
8.7.8.7 .10	KNR 4-04 0504-03 2)	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		229,69	m2	229,690000	
		219,93	m2	219,930000	
		225,02	m2	225,020000	
		-poz.8.7.8.7.11	m2	-315,790000	
		-(14,66 + 15,03 + 14,99)	m2	-44,680000	
				RAZEM	
8.7.8.7 .11	KNR 4-04 0504-07 2)	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
		13,77 + 23,98 + 13,47 + 8,54 + 7,68 + 5,89 + 19,27 + 5,72 + 15,07 + 5,54	m2	118,930000	
		28,77 + 21,64 + 13,64 + 6,05 + 13,49 + 9,06 + 15,50 + 16,05 + 15,03 + 5,74 + 12,06 + 4,63	m2	161,660000	
		9,95 + 15,50 + 9,75	m2	35,200000	
				RAZEM	
8.7.8.7 .1.1.1. 1.9	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.8.7.8.7.10 * 0,03	m3	9,425100	
				RAZEM	
8.7.8.7 .1.1.1. 1.10	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
		9,4251	m3	9,425100	
				RAZEM	
8.7.8.7 .1.1.1. 1.11		Opłata za składowanie	m3		
		9,4251	m3	9,425100	
				RAZEM	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.7.8.7 .1.1.1. 1.9	KNR 4-01 0108-9 Norma: KNR 4-01 0108-09, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - materiały z rozbiórki tworzyw sztucznych	m3		
		poz.8.7.8.7.11 * 0,02	m3	6,315800	
				RAZEM	
8.7.8.7 .1.1.1. 1.10	KNR 4-01 0108-10 Norma: KNR 4-01 0108-10, ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 BIMES: Roboty remontowe budowlane	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - materiały z rozbiórki tworzyw sztucznych Krotność = 10	m3		
		6,3158	m3	6,315800	
				RAZEM	
8.7.8.7 .1.1.1. 1.11		Oplata za składowanie - materiały z rozbiórki tworzyw sztucznych	m3		
		6,3158	m3	6,315800	
				RAZEM	

Opisy podstawy wyceny

Lp.	Wydawnictwo	Katalog	Opis katalogu	Pozycje
1	ORGBUD wyd. spec. 1998	KNR 2-02	Konstrukcje budowlane	8.6.8.6.
2	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996	KNR 4-04	Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli	8.7.8.7.10, 8.7.8.7.11

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Robocizna	r-g	220,2106		
2	Robocizna	r-g	542,5347		
3	robocizna	r-g	6,4232		
4	Betoniarze grupa II	r-g	371,4864		
5	Blacharze grupa II	r-g	157,0381		
6	Cieśle grupa II	r-g	1 042,4804		
7	Cieśle grupa III	r-g	107,9603		
8	Dekarze grupa II	r-g	1 209,4812		
9	Malarze grupa II	r-g	29,1682		
10	Montażysty grupa III	r-g	135,9809		
11	Monter grupa II	r-g	220,0237		
12	Monter płyt gipsowych II	r-g	713,8799		
13	Monter płyt gipsowych III	r-g	1 084,4268		
14	Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	30,0615		
15	Murarze grupa II	r-g	322,6772		
16	Murarze grupa III	r-g	137,9631		
17	Operatorzy grupa II	r-g	0,8901		
18	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	116,8920		
19	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	153,1159		
20	Robocizna (1)	r-g	7 494,5636		
21	Robotnicy	r-g	889,3015		
22	Robotnicy grupa I	r-g	8 078,1186		
23	Robotnicy grupa II	r-g	151,0149		
24	Spawacze grupa II	r-g	1,6167		
25	Stolarze grupa II	r-g	100,5590		
26	Szklarze grupa III	r-g	4,4209		
27	Tynkarze grupa II	r-g	314,2207		
28	Tynkarze grupa III	r-g	380,1801		
29	Monter płyt gipsowych II	r-g	60,0105		
30	Monter płyt gipsowych III	r-g	90,0390		
31	Robocizna (1)	r-g	21,8799		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	bloczki z betonu komórkowego	szt.	47,0270	0,0000	47,0270		
2	zaprawa	m3	0,1262	0,0000	0,1262		
3	"EVI" - sucha mieszanka	kg	11 688,5845	0,0000	11 688,5845		
4	Akrylowy preparat gruntujący	kg	57,8800	0,0000	57,8800		
5	ASODUR-EB/L - żywica poliuretanowa (nakładana w szpachli)	kg	308,4380	0,0000	308,4380		
6	ASODUR GBM - żywica epoksydowa do gruntowania	kg	123,5372	0,0000	123,5372		
7	Bale igl.obrz.wym.nasyc.gr.50-100mm,kl.II	m3	10,7233	0,0000	10,7233		
8	Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.III	m3	0,8250	0,0000	0,8250		
9	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m3	5,8327	0,0000	5,8327		
10	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m3	0,7600	0,0000	0,7600		
11	Balustrada schodowa ażurow. z kształtown.	m	8,8000	0,0000	8,8000		
12	Balustrada schodowa ażurow. z kształtown.'	m	31,5105	0,0000	31,5105		
13	Balustrady i pochwyty stalowe	kg	102,0000	0,0000	102,0000		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
14	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	205,7797	0,0000	205,7797		
15	Beton zwykły C25/30 (B-30)	m3	3,9225	0,0000	3,9225		
16	Bezczementowe spoiwo hydrauliczne Mape-Antique I	kg	467,3160	0,0000	467,3160		
17	Blacha st.płask.0,5-0,7mm,powłoka polieste	m2	108,0740	0,0000	108,0740		
18	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.20	szt	3 340,2144	0,0000	3 340,2144		
19	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	14,0442	0,0000	14,0442		
20	Ciasto wapienne	m3	1,3141	0,0000	1,3141		
21	Dachówka karpiówka 38,0x15,5 cm, grafit	szt	57 208,8167	0,0000	57 208,8167		
22	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.II	m3	1,1443	0,0000	1,1443		
23	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.III	m3	1,1048	0,0000	1,1048		
24	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.28-45mm,kl.II	m3	0,0450	0,0000	0,0450		
25	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.28-45mm,kl.III	m3	0,3447	0,0000	0,3447		
26	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25·mm	m3	0,0775	0,0000	0,0775		
27	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,0360	0,0000	0,0360		
28	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	2,2170	0,0000	2,2170		
29	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm	m3	0,0510	0,0000	0,0510		
30	Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa II, grubości 25·mm	m3	0,1080	0,0000	0,1080		
31	Detergent	dm3	33,5064	0,0000	33,5064		
32	Dostawa i montaż klapy dymowej o wym.140*94. Klapa dymowa rozwierana podównymi siłownikami, szyba jednokomorowa, klasa bezpieczeństwa P2	szt	1,0000	0,0000	1,0000		
33	Dostawa i montaż systemu asekuracji.	kpl	1,0000	0,0000	1,0000		
34	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,0128	0,0000	0,0128		
35	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane Fi-6-20 cm	m3	4,6953	0,0000	4,6953		
36	Drewno na stemple okrągłe korowane	m3	7,5501	0,0000	7,5501		
37	Drewno opałowe	kg	98,5560	0,0000	98,5560		
38	Drut stal.okr.miękki ocynk.fi 2,0-6,0mm	kg	47,0901	0,0000	47,0901		
39	Drzwi zewnętrzne D4	m2	2,5200	0,0000	2,5200		
40	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,5643	0,0000	0,5643		
41	Elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0.50·mm	kg	8,3600	0,0000	8,3600		
42	Farba higieniczna szorowalna	dm3	112,9248	0,0000	112,9248		
43	Farba lateksowa zmywalna	dm3	944,2299	0,0000	944,2299		
44	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	1,1303	0,0000	1,1303		
45	Filc bitumizowany z wełny mineralnej grubości 5·mm	m2	23,8696	0,0000	23,8696		
46	Folia kubelkowa	m2	172,6791	0,0000	172,6791		
47	Folia PE	m2	4,2120	0,0000	4,2120		
48	Folia płynna	dm3	154,8845	0,0000	154,8845		
49	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m2	243,0240	0,0000	243,0240		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
50	Folia poliet. paroizolacyjna dachowa	m2	4 232,6375	0,0000	4 232,6375		
51	Folia poliet. zbrojona dachowa	m2	1 572,1225	0,0000	1 572,1225		
52	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12·m grubości 0.2·mm	m2	1 485,0720	0,0000	1 485,0720		
53	Gaśnica proszkowa ABC 5 kg	szt	10,0000	0,0000	10,0000		
54	Gąsior ceramiczny dachowy GB1 36.5x22.4x11.2·cm	szt	453,4993	0,0000	453,4993		
55	Gips budowlany szpachlowy	t	5,7412	0,0000	5,7412		
56	Gips budowlany szpachlowy	kg	1 311,9767	0,0000	1 311,9767		
57	Grunt uniwersalny - Baumił UniversalGrund	kg	115,2175	0,0000	115,2175		
58	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,4147	0,0000	0,4147		
59	Gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	1,2625	0,0000	1,2625		
60	Gwoździe budowlane okrągłe gołe"	kg	265,9627	0,0000	265,9627		
61	Klamerki mocujące	szt	20,8288	0,0000	20,8288		
62	Klamerki mocujące'	szt	258,7825	0,0000	258,7825		
63	Klamerki mocujące"	szt	212,6739	0,0000	212,6739		
64	Klamry ciesielskie z pr.stal. 14-16x250-30	kg	127,5111	0,0000	127,5111		
65	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U'	kg	433,5255	0,0000	433,5255		
66	Klej Butapren B	kg	118,8200	0,0000	118,8200		
67	Klej winyl-emuls. do drewna typu Wikol	kg	110,4300	0,0000	110,4300		
68	Kliny z drewna	m3	0,0182	0,0000	0,0182		
69	Kolki rozporowe plastikowe	szt	76,9655	0,0000	76,9655		
70	Kolki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	2 718,7264	0,0000	2 718,7264		
71	Kolki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	2 129,6399	0,0000	2 129,6399		
72	Kolki stalowe okrągłe	szt	1 059,0560	0,0000	1 059,0560		
73	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	21,7554	0,0000	21,7554		
74	Kratka wentyl.surowa 14x14 cm z żaluzją	szt	48,4000	0,0000	48,4000		
75	Krawędziaki igł. wymiarowe, nasyczone kl.II	m3	2,2607	0,0000	2,2607		
76	Kształtownik stalowy profil C-100x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	1 483,3642	0,0000	1 483,3642		
77	Kształtownik stalowy profil C-55x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	191,0780	0,0000	191,0780		
78	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	292,6171	0,0000	292,6171		
79	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	292,6171	0,0000	292,6171		
80	Kształtownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	316,5624	0,0000	316,5624		
81	Kształtownik stalowy profil U-55x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	89,6207	0,0000	89,6207		
82	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	166,9639	0,0000	166,9639		
83	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniaczy	kg	36,4536	0,0000	36,4536		
84	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy	kg	57,4910	0,0000	57,4910		
85	Listwy i łaty igł.wymiar.dł.2,4-6,3m,kl.II	m3	11,1258	0,0000	11,1258		
86	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 50x45·mm	m3	0,0227	0,0000	0,0227		
87	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 75x22·mm	m3	0,0071	0,0000	0,0071		
88	Ława kominiarska	m	16,7200	0,0000	16,7200		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
89	Łączniki rozporowe kpl.	szt	247,3485	0,0000	247,3485		
90	Łączniki rozporowe kpl.'	szt	188,1346	0,0000	188,1346		
91	Masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 1 mm	kg	1 152,1750	0,0000	1 152,1750		
92	Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm3	1 387,3180	0,0000	1 387,3180		
93	Okno dach.z szybą hart.energoo.54(55) x78(9	szt	11,0000	0,0000	11,0000		
94	Okno dach.z szybą hart.energoo.74(78) x140	szt	4,0000	0,0000	4,0000		
95	Okno drewniane O01	m2	8,3200	0,0000	8,3200		
96	Okno drewniane O010	m2	1,9800	0,0000	1,9800		
97	Okno drewniane O011	m2	1,4484	0,0000	1,4484		
98	Okno drewniane O012	m2	6,0750	0,0000	6,0750		
99	Okno drewniane O013	m2	2,7600	0,0000	2,7600		
100	Okno drewniane O014	m2	2,0984	0,0000	2,0984		
101	Okno drewniane O017	m2	0,7885	0,0000	0,7885		
102	Okno drewniane O018	m2	8,5280	0,0000	8,5280		
103	Okno drewniane O019	m2	1,0404	0,0000	1,0404		
104	Okno drewniane O01A	M2	8,3200	0,0000	8,3200		
105	Okno drewniane O02	m2	16,6400	0,0000	16,6400		
106	Okno drewniane O020	m2	0,5880	0,0000	0,5880		
107	Okno drewniane O03	M2	15,7500	0,0000	15,7500		
108	Okno drewniane O03A	M2	9,0000	0,0000	9,0000		
109	Okno drewniane O03B	m2	2,2500	0,0000	2,2500		
110	Okno drewniane O04	m2	2,8800	0,0000	2,8800		
111	Okno drewniane O04A	m2	2,7200	0,0000	2,7200		
112	Okno drewniane O05	m2	4,7880	0,0000	4,7880		
113	Okno drewniane O06	m2	1,6800	0,0000	1,6800		
114	Okno drewniane O07	m2	5,4600	0,0000	5,4600		
115	Okno drewniane O08	m2	9,9840	0,0000	9,9840		
116	Okno drewniane O09	m2	3,3350	0,0000	3,3350		
117	Oплата za sprzedaż złomu.	kg	-555,4654	0,0000	-555,4654		
118	Oплата za utylizację gruzu	m3	608,4560	0,0000	608,4560		
119	Papa asfal.na tekturze izolacyjna odm I/33	m2	228,8476	0,0000	228,8476		
120	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	20,7616	0,0000	20,7616		
121	Parapet PCV	m	92,6772	0,0000	92,6772		
122	Parapet z bl.stal.ocyn.lakier.szer.25cm	m	80,5200	0,0000	80,5200		
123	Parapet z blachy powlekanej	m	92,6772	0,0000	92,6772		
124	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	708,8200	0,0000	708,8200		
125	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	41,9750	0,0000	41,9750		
126	Pianka poliuretanowa	kg	4,9262	0,0000	4,9262		
127	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm3	2,2104	0,0000	2,2104		
128	Piasek kwarcowy 0,3-0,9 mm	kg	16,6800	0,0000	16,6800		
129	Piasek kwarcowy suszony 0,3-0,9 mm	kg	16,6800	0,0000	16,6800		
130	Piasek kwarcowy suszony 0,3-0,9 mm (powłoka antypoślizgowa)	kg	16,6800	0,0000	16,6800		
131	Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,1-0,4 mm	kg	303,7800	0,0000	303,7800		
132	Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7 mm (mieszany z żywicą)	kg	151,8900	0,0000	151,8900		
133	Piasek zwykły 0-4 mm	m3	40,6544	0,0000	40,6544		
134	PLyta gips. karton.zwykŁ,a gr.12,5mm	m2	25,5135	0,0000	25,5135		
135	Platforma dla niepełnosprawnych o napędzie śrubowym	kpl	1,0000	0,0000	1,0000		
136	Platforma pionowa	kpl	0,0000	0,0000	0,0000		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
137	Płyta dekoracyjna z włókna mineralnego do sufitów podwieszanych 60x60cm	szt	233,5027	0,0000	233,5027		
138	Płyta dekoracyjna z włókna mineralnego do sufitów podwieszanych 60x60cm'	szt	258,7825	0,0000	258,7825		
139	Płyta gips. karton.NIDA Ogień Plus gr.12,5	m2	251,3313	0,0000	251,3313		
140	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m2	1 557,1348	0,0000	1 557,1348		
141	Płytki ceramiczne lub terakotowe 40x40-cm	m2	164,5651	0,0000	164,5651		
142	Płytki ceramiczne lub terakotowe 40x40-cm'	m2	18,0559	0,0000	18,0559		
143	Płytki kamionkowe GRES	m2	144,3243	0,0000	144,3243		
144	Płytki kamionkowe GRES'	m2	82,8728	0,0000	82,8728		
145	Płytki klinkierowe gs62 kr os	m2	101,4864	0,0000	101,4864		
146	Płytki podłogowe PVC Winigam	m2	87,1936	0,0000	87,1936		
147	Płytki podłogowe PVC Winigam'	m2	40,4144	0,0000	40,4144		
148	Płyty kamienne posadzkowe z kamienia miękkiego, grubości 6-cm	m2	4,8876	0,0000	4,8876		
149	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m3	34,0329	0,0000	34,0329		
150	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m3	0,9341	0,0000	0,9341		
151	Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm	m2	411,3749	0,0000	411,3749		
152	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy -150mm	m2	1 257,6980	0,0000	1 257,6980		
153	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy -50mm	m2	1 257,6980	0,0000	1 257,6980		
154	Podłoga podniesiona.	m2	9,1190	0,0000	9,1190		
155	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m3	65,6165	0,0000	65,6165		
156	Preparat do wykonywania izolacji poziomej Mapestop PL	kg	797,0334	0,0000	797,0334		
157	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	65,4381	0,0000	65,4381		
158	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe'	szt	86,0343	0,0000	86,0343		
159	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	8,9115	0,0000	8,9115		
160	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 6 mm	kg	36,3440	0,0000	36,3440		
161	Pustak POROTHERM 18,8P+W-18,8x49,8x23,8cm	szt	183,3454	0,0000	183,3454		
162	Pustak POROTHERM 25P+W-25x37,3x23,8cm	szt	112,0858	0,0000	112,0858		
163	Pustak POROTHERM 30 P+W-30,0x24,8x23,8 cm	szt	441,4851	0,0000	441,4851		
164	Pustak POROTHERM 44 P+W-44x24,8x23,8 cm	szt	404,2808	0,0000	404,2808		
165	Rama stalowa z kątowników wypełniona siatką	kg	123,3468	0,0000	123,3468		
166	Rolety wewnętrzne materiałowe, antyseptyczne, zaciemniające 80%, sterowane manualnie	m2	116,4600	0,0000	116,4600		
167	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	240,7042	0,0000	240,7042		
168	Rura spust.stal.powlek. fi100mm	m	76,7800	0,0000	76,7800		
169	Rynna dach.stal.powlek. fi125mm	m	50,5160	0,0000	50,5160		
170	Rynna dach.stal.powlek. fi150mm	m	101,9700	0,0000	101,9700		
171	Siatka tkana Rabbita	m2	1 044,2964	0,0000	1 044,2964		
172	Siatka z włókna szklanego	m2	633,8294	0,0000	633,8294		
173	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D3	m2	5,4000	0,0000	5,4000		
174	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D3A	m2	1,8000	0,0000	1,8000		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
175	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D5	m2	36,0000	0,0000	36,0000		
176	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D5A	m2	1,8000	0,0000	1,8000		
177	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D5B	m2	1,8000	0,0000	1,8000		
178	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D6	m2	3,6000	0,0000	3,6000		
179	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D7	m2	19,2000	0,0000	19,2000		
180	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D7A	m2	4,8000	0,0000	4,8000		
181	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D7B	m2	3,2000	0,0000	3,2000		
182	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D8	m2	1,6000	0,0000	1,6000		
183	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D1	M2	14,7600	0,0000	14,7600		
184	Skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicą D2	M2	9,2250	0,0000	9,2250		
185	Słupki z rur stalowych	kg	29,6100	0,0000	29,6100		
186	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,1104	0,0000	0,1104		
187	Spoivo cynowo-olowiane LC 60'	kg	1,4658	0,0000	1,4658		
188	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	2,5695	0,0000	2,5695		
189	Sprężyny przyścienne	szt	12,0166	0,0000	12,0166		
190	Sprężyny przyścienne'	szt	149,2976	0,0000	149,2976		
191	Sprężyny przyścienne"	szt	122,6965	0,0000	122,6965		
192	Stopień kominiarski	szt	15,4000	0,0000	15,4000		
193	Stopnie kamienne blokowe ze skał osadowych	m	25,7244	0,0000	25,7244		
194	Styrodur	m3	45,5967	0,0000	45,5967		
195	Styropian ekstrudowany grub. 15 cm	m3	85,5069	0,0000	85,5069		
196	Sucha zaprawa ciepłochronna POROTHERM TM	kg	243,3366	0,0000	243,3366		
197	Sucha zaprawa ciepłochronna POROTHERM TM'	kg	81,3282	0,0000	81,3282		
198	Sucha zaprawa do spoin. wąska 1-7 mm, koło	kg	5,2590	0,0000	5,2590		
199	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	48,4015	0,0000	48,4015		
200	Szelak techniczny	kg	0,9086	0,0000	0,9086		
201	Ścianka aluminiowa SA-1	m2	5,5385	0,0000	5,5385		
202	Ścianka aluminiowa SA-2	M2	3,2604	0,0000	3,2604		
203	Ścianka aluminiowa SA-3	M2	2,8350	0,0000	2,8350		
204	Śniegopapy	m	148,6650	0,0000	148,6650		
205	Środek gruntujący Eurolan 3K	dm3	11,0778	0,0000	11,0778		
206	Środek impregacyjny-grzybobójczy (solny)	kg	1,6200	0,0000	1,6200		
207	Środek impregacyjny-grzybobójczy (solny)'	kg	604,6625	0,0000	604,6625		
208	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	58,1325	0,0000	58,1325		
209	Tablica informacyjna	szt	4,4000	0,0000	4,4000		
210	Tablica kierująca U-21, folia I gen.z pods	szt	17,6000	0,0000	17,6000		
211	Tabliczka informacyjna	szt	66,0000	0,0000	66,0000		
212	Tarcica podł.strug.2-str.gr.28mm,kl.I	m3	1,9500	0,0000	1,9500		
213	Taśma papierowa perforowana szer. 50-mm grubości 0.2-mm	m	22,4544	0,0000	22,4544		
214	Taśma papierowa perforowana szer. 50-mm grubości 0.2-mm'	m	1 664,0620	0,0000	1 664,0620		
215	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 100-120mm	szt	23,0340	0,0000	23,0340		
216	Uchwyt do rynien dach.ocynk.fi 100-120mm	szt	254,6000	0,0000	254,6000		
217	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	1,4520	0,0000	1,4520		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
218	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	4,8000	0,0000	4,8000		
219	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0335	0,0000	0,0335		
220	Wiertła	szt	4,3270	0,0000	4,3270		
221	Wkręty do płyt gipsowych	kg	51,1351	0,0000	51,1351		
222	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	1 511,2780	0,0000	1 511,2780		
223	Woda	m3	0,8522	0,0000	0,8522		
224	Woda z rurociągów	m3	4,3566	0,0000	4,3566		
225	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	0,1134	0,0000	0,1134		
226	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich'	kg	42,3264	0,0000	42,3264		
227	Wycieraczki do obuwia	m2	3,3000	0,0000	3,3000		
228	Wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m2	323,7845	0,0000	323,7845		
229	Xylamit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	4,1523	0,0000	4,1523		
230	Zabezpieczenia okien o obniżonych parapetach profilami aluminiowymi i panelami szklanymi.	m2	3,8905	0,0000	3,8905		
231	Zapr.klej.sucha do płyt styr. Ceresit CT85	kg	2 453,5520	0,0000	2 453,5520		
232	Zapr.klej.wysokoelastyczna Ceresit CM 17	kg	1 013,3827	0,0000	1 013,3827		
233	Zaprawa budowlana zwykła	m3	2,2469	0,0000	2,2469		
234	Zaprawa cementowa	m3	0,7628	0,0000	0,7628		
235	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,6932	0,0000	0,6932		
236	Zaprawa cementowa M-15	m3	0,1000	0,0000	0,1000		
237	Zaprawa cementowa M-7	m3	2,2277	0,0000	2,2277		
238	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,5908	0,0000	0,5908		
239	Zaprawa cementowa M12 (m.80)'	m3	0,1177	0,0000	0,1177		
240	Zaprawa cementowa M15 (m.100)	m3	0,0068	0,0000	0,0068		
241	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	9,3391	0,0000	9,3391		
242	Zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	1,2720	0,0000	1,2720		
243	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	3,7675	0,0000	3,7675		
244	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,1142	0,0000	0,1142		
245	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m3	29,2642	0,0000	29,2642		
246	Zaprawa cementowo-wapienna m 50	m3	5,6106	0,0000	5,6106		
247	Zaprawa cementowo wapienna M 15	m3	13,3929	0,0000	13,3929		
248	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	67,6473	0,0000	67,6473		
249	Zaprawa klejąca	kg	2 776,0860	0,0000	2 776,0860		
250	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1 522,0629	0,0000	1 522,0629		
251	Zaprawa wapienna	m3	39,1663	0,0000	39,1663		
252	Zawiesia do kształtowników	szt	151,4724	0,0000	151,4724		
253	Zawiesia do kształtowników C-100x0.75	szt	760,9302	0,0000	760,9302		
254	Zawiesia do kształtowników C-55x0.75	szt	528,4238	0,0000	528,4238		
255	Złom ścierny	kg	9,0860	0,0000	9,0860		
256	Żywica epoksydowa - EP 3	kg	8,1732	0,0000	8,1732		
257	Żywica epoksydowa - EP 3 (powłoka malarska)	kg	4,1144	0,0000	4,1144		
258	Żywica epoksydowa - EP 70 BM	kg	1,6680	0,0000	1,6680		
259	Żywica epoksydowa do gruntowania podłoża	kg	1,7236	0,0000	1,7236		
260	Filc bitumizowany z wełny mineralnej grubości 5 mm	m2	4,4335	0,0000	4,4335		
261	Gips budowlany szpachlowy	kg	130,7803	0,0000	130,7803		
262	Kolki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	188,2866	0,0000	188,2866		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
263	Kształtownik stalowy profil C-100x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	123,5457	0,0000	123,5457		
264	Kształtownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	37,4718	0,0000	37,4718		
265	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m2	191,0691	0,0000	191,0691		
266	Taśma papierowa perforowana szer. 50·mm grubości 0.2·mm'	m	168,1594	0,0000	168,1594		
267	Wkręty do płyt gipsowych	kg	5,2498	0,0000	5,2498		
268	Woda	m3	0,0849	0,0000	0,0849		
269	Oplata za utylizację gruzu	m3	15,7409	0,0000	15,7409		
270	Materiały inne (Materiały)	zł		0,0000	16 783,9195		
271	Materiały inne (Robocizna)	zł		0,0000	30,9933		
272	materiały pomocnicze	zł		0,0000	5,0874		
RAZEM							

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	wyciąg	m-g	0,9176		
2	Agregat tynk.1,1-3,0m3/h (1)	m-g	105,1783		
3	Mieszarka do zapraw	m-g	6,3749		
4	Miksokret 28 kW	m-g	192,5505		
5	Myjka ciśnieniowa	m-g	44,6752		
6	Pompa do bet.na sam.rur.36m(1)	m-g	3,0378		
7	Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	17,5783		
8	Ruszt.do 20 m fasad.ram.Al z/o	m-g	109,9823		
9	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	243,2949		
10	Samochód skrzyn.5-10t (1)'	m-g	317,7847		
11	Samochód skrzyniowy 15-20t(1)	m-g	6,2120		
12	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	3,6000		
13	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,8460		
14	Spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	27,2667		
15	Sprężarka pow.ele.4-5m3/min(1)	m-g	14,7118		
16	Środek transportowy	m-g	6,7848		
17	Środek transportowy	m-g	21,3524		
18	Środek transportowy	m-g	0,1613		
19	Środek transportowy	m-g	17,8432		
20	Środek transportowy'	m-g	2,1560		
21	Środek transportowy (1)	m-g	96,6127		
22	Wiertnice diament. fi do 300mm	m-g	719,1474		
23	WyciÅ...g wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0,2496		
24	Wyciąg	m-g	246,6787		
25	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	3,8398		
26	Wyciąg szybowy elektrycz.1,5t	m-g	8,1263		
27	Wyciąg towarowo-osobowy 2.0t	m-g	107,3550		
28	Żuraw okienny	m-g	17,5819		
29	Żuraw okienny przenośny	m-g	2,9496		
30	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	4,9264		
31	Środek transportowy (1)	m-g	2,4255		
32	Wyciąg	m-g	3,2463		
33	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	14,4816		
RAZEM					

Słownie: