

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45410000-4 Tynkowanie
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SANITARIATÓW W III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM IM.ADAMA MICKIEWICZ W BEŁ-
CHATOWIE - SANITARIATY MĘSKIE
ADRES INWESTYCJI : ul. Edwardów 5, 97-400 Bełchatów
INWESTOR : Miasto Bełchatów 97-400 Bełchatów ul. Kościuszki 1
BRANŻA : Remontowo - budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Marek Karolczyk
DATA OPRACOWANIA : 11.04.2025

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.04.2025

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Sanitariaty znajdują się w budynku szkoły III Liceum Ogólnokształcącego w Bełchatowie. Prace modernizacyjne polegają na poprawieniu funkcjonalności i estetyki istniejących sanitariatów damskich i męskich

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Dane dotyczące robót przygotowawczych

Wg Projektu Architektoniczno-Budowlanego i Technicznego i STWiORB

2. Dane dotyczące robót ogólnobudowlanych

Wg Projektu Architektoniczno-Budowlanego i Technicznego i STWiORB

3. Dane dotyczące robót instalacyjnych

Wg opracowań branżowych

4. Inne ustalenia

Roboty należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, technologią wykonywania robót budowlanych, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych oraz zakresem robót przedstawionym przez Inwestora. Wszelkie odstępstwa od przyjętej technologii i zastosowaniu wyrobów budowlanych są możliwe po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem i Projektantem. Zaleca się, aby

Oferent zapoznał się z obiektem/terenem przeznaczonym do wykonania robót budowlanych, warunkami w terenie oraz innymi czynnikami

mającymi wpływ na sporządzenie prawidłowej oferty przetargowej. Oferent jest zobowiązany porównać przedstawiony zakres robót, technologię i obmiary robót ze stanem faktycznym terenu przeznaczonego do wykonania robót budowlanych celem sporządzenia prawidłowej oferty. Dla wykonania zadania należy zastosować wyroby budowlane o najwyższej jakości i posiadające odpowiednie dokumenty uprawniające wyroby budowlane do wbudowania

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1 Roboty rozbiórkowe	ROBOTY ROZBIÓRKOWE i DEMONTAŻOWE			
1. 1	KNRW 4-01 0354-3 PARTER - do kabin sanitarnych - wejściowe do sanitaria- tu I PIĘTRO - do kabin sanitarnych - wejściowe do sanitaria- tu II PIĘTRO - do kabin sanitarnych - wejściowe do sanitaria- tu	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiór- ki, skrzydła drzwiowe - demontaż skrzydeł drzwiowych	szt		
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
				RAZEM	6.0000
1. 2	KNRW 4-01 0353-9 PARTER - do kabin sanitarnych - wejściowe do sanitaria- tu - przejściowe I PIĘTRO - do kabin sanitarnych - wejściowe do sanitaria- tu - przejściowe II PIĘTRO - do kabin sanitarnych - wejściowe do sanitaria- tu - przejściowe	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2-m2	szt		
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
	1		szt	1.0000	
				RAZEM	9.0000
1. 3	KNRW 4-01 0354-2	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiór- ki, ościeżnice drzwiowe	szt		
	9		szt	9.0000	
				RAZEM	9.0000
1. 4	KNRW 4-01 0346-3 PARTER - ścianki ka- bin - przejście - poszerze- nie otworów potrącenia: otwory drzwiowe I PIĘTRO - ścianki ka- bin - przejście - poszerze- nie otworów potrącenia: otwory drzwiowe II PIĘTRO - ścianki ka- bin - przejście	Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły (1.15*2+0.95)*2.20 0.91*3.18 0.28*2.10 -(0.69*2.00)*3 (1.15*2+0.95)*2.20 0.86*3.18 0.22*2.00 -(0.69*2.00*3) (1.12*2+0.89)*2.20 0.78*3.18	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7.1500 2.8938 0.5880 -4.1400 7.1500 2.7348 0.4400 -4.1400 6.8860 2.4804	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- poszerzenie otworów potrącenia: otwory drzwiowe	0.28*2.10 -(0.69*2.00*2+0.59*2.00)	m ² m ²	0.5880 -3.9400	
				RAZEM	18.6910
1. 5	KNRW 4-01 0348-2 - parter - I piętro - II piętro	Rozebranie elementów z cegieł na zaprawie c-w.: ścian, filarów, kolumn 0.27*0.34*3.18 0.34*0.34*3.18 0.26*0.34*3.18	m ³ m ³ m ³	 0.2919 0.3676 0.2811	
				RAZEM	0.9406
1. 6	KNRW 4-01 0821-8 PARTER potrącenia: otwór drzwi wejściowych i przejścio- wych potrącenia: pow. ścianek I PIĘTRO potrącenia: otwór drzwi wejściowych i przejścio- wych potrącenia: pow. ścianek II PIĘTRO potrącenia: otwór drzwi wejściowych i przejścio- wych potrącenia: pow. ścianek korekta ob- miaru	Rozebranie okładziny ściiennej (2.87+4.01)*2*1.95 (3.17+2.87)*2*1.95 -(0.69*1.95+0.69*1.95) -1.95*0.11*3 (4.09+2.82)*2*1.95 (3.17+2.82)*2*1.95 -(0.69*1.95+0.68*2.00*2) -1.95*0.11*3 (4.08+2.86)*2*1.95 (3.13+2.86)*2*1.95 -(0.69*1.95+0.68*1.95) -1.95*0.11*3 0.0005	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.8320 23.5560 -2.6910 -0.6435 26.9490 23.3610 -4.0655 -0.6435 27.0660 23.3610 -2.6715 -0.6435 0.0005	
				RAZEM	139.7670
1. 7	KNR 4-01 0807-4 PARTER - powierzch- nia w prze- ściach i pro- gach I PIĘTRO - powierzch- nia w prze- ściach i pro- gach II PIĘTRO - powierzch- nia w prze- ściach i pro- gach	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 1.46*2.87+2.55*1.16 2.87*2.85+0.83*0.34 0.77*0.15+0.69*0.15 2.82*1.34+2.70*1.16 2.82*2.78+0.86*0.34 0.77*0.15+0.69*0.15 2.86*1.54+2.54*1.18 2.86*2.86+0.78*0.34 0.77*0.15+0.70*0.15	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7.1482 8.4617 0.2190 6.9108 8.1320 0.2190 7.4016 8.4448 0.2205	
				RAZEM	47.1576
1. 8	KNR 4-01 0354-13 - parter - I piętro - II piętro	Wykucie z muru, krtek wentylacyjnych 1 1 1	szt szt szt szt	 1.0000 1.0000 1.0000	
				RAZEM	3.0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1. 9	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko	m		
	- parter	2.33	m	2.3300	
	- I piętro	2.34	m	2.3400	
	- II piętro	2.32	m	2.3200	
				RAZEM	6.9900
1. 10	KNRW 4-01 0106-4	Usunięcie gruzu z budynku	m ³		
	- gruz z gla- zury	139.77*0.02	m ³	2.7954	
	- gruz z las- tryko	47.16*0.04	m ³	1.8864	
	- gruz z ścia- nek działo- wych	18.698*0.12	m ³	2.2438	
	- gruz z roz- biórki ścian	0.94	m ³	0.9400	
	- gruz różny	0.50	m ³	0.5000	
				RAZEM	8.3656
1. 11		Podstawienie kontenera przez firmę specjalistyczną - wywóz i utylizacja gruzu i odpadów budowlanych (1 kontener 10-12 m3)	m ³		
		8.37	m ³	8.3700	
				RAZEM	8.3700
2	ROBOTY Z PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH				
2. 12	KNRW 2-02 2003-8	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, 75-01 - Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²		
	PARTER				
	- ściana z umywalkami	1.46*2.85	m ²	4.1610	
	- zabudowa stałe WC	(1.00+0.33)*2.85+(1.00+0.20)*2.85	m ²	7.2105	
	- zabudowa stałe WC	(1.67+0.20)*2.85	m ²	5.3295	
	- zabudowa stałe pisu- arowych				
	I PIĘTRO				
	- ściana z umywalkami	1.34*2.85	m ²	3.8190	
	- zabudowa stałe WC	(1.00+0.28)*2.85+(1.00+0.20)*2.85	m ²	7.0680	
	- zabudowa stałe WC	(1.62+0.20)*2.85	m ²	5.1870	
	- zabudowa stałe pisu- arowych				
	II PIĘTRO				
	- ściana z umywalkami	1.54*2.85	m ²	4.3890	
	- zabudowa stałe WC	(1.00+0.30)+(1.00+0.20)*2.85	m ²	4.7200	
	- zabudowa stałe WC	(1.82+0.20)*2.85	m ²	5.7570	
	- zabudowa stałe pisu- arowych				
				RAZEM	47.6410
2. 13	NNRNKB 2- 02 1134-2	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym	m ²		
	PARTER				
		(2.87+4.01)*2*(2.85-1.95)	m ²	12.3840	
		(3.17+2.87)*2*(2.85-1.95)	m ²	10.8720	
	potrącenia:	-(1.00*0.70)	m ²	-0.7000	
	otwory				
	I PIĘTRO				
		(4.09+2.82)*2*(2.85-1.95)	m ²	12.4380	
		(3.17+2.82)*2*(2.85-1.95)	m ²	10.7820	
	potrącenia:	-(1.00*0.70)	m ²	-0.7000	
	otwory				
	II PIĘTRO				
		(4.08+2.86)*2*(2.85-1.95)	m ²	12.4920	
		(3.13+2.86)*2*(2.85-1.95)	m ²	10.7820	
	potrącenia:	-(1.00*0.70)	m ²	-0.7000	
	otwory				
				RAZEM	67.6500
2. 14	KNRW 2-02 2008-1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, bez pasków, płyty grubości 12,5 mm - wklejenie płyty GKBI gr. 12,5 mm dla zlicowania z okładziną ceramiczną i pod tapetę	m ²		
		67.65	m ²	67.6500	
				RAZEM	67.6500
2. 15	KNRW 2-02 2005-3	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony - Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- parter - I piętro - II piętro	2.53*0.49 2.48*0.42 2.52*0.42	m ² m ² m ²	1.2397 1.0416 1.0584	
				RAZEM	3.3397
3	45410000-4	ROBOTY OKŁADZINOWE			
	Tynkowanie				
3. KNRW 4-01 16 0705-1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami, szerokość do 15·cm - uzupełnienie pasów tynku po rozbiórce ścianek - parter - I piętro - II piętro	1.95*3+2.00*4 1.95*3+2.00*4 1.95*3+2.00*4	m m m	13.8500 13.8500 13.8500	
				RAZEM	41.5500
3. KNRW 4-01 17 0705-3	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami, szerokość do 50·cm - parter - I piętro II piętro	3.18 3.18 3.18	m m m	3.1800 3.1800 3.1800	
				RAZEM	9.5400
3. NNRNKB 2- 18 02 1134-2	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym		m ²		
PARTER					
- pomiesz- czenie umy- walkowe	(2.77+4.01)*2*2.02		m ²	27.3912	
- pomiesz- czenie z WC	(2.87+3.15)*2*2.02		m ²	24.3208	
potrącenia:	-(1.33*0.99+0.60*1.20*2)		m ²	-2.7567	
pow. luster	-(0.90*2.02*3)		m ²	-5.4540	
potrącenia:					
otwory					
I PIĘTRO					
- pomiesz- czenie umy- walkowe	(2.72+4.09)*2*2.02		m ²	27.5124	
- pomiesz- czenie WC	(2.82+3.10)*2*2.02		m ²	23.9168	
potrącenia:	-(1.33*0.99+0.60*1.20*2)		m ²	-2.7567	
pow. luster	-(0.90*2.02*3)		m ²	-5.4540	
potrącenia:					
otwory					
II PIĘTRO					
- pomiesz- czenie umy- walkowe	(2.76+4.08)*2*2.02		m ²	27.6336	
- pomiesz- czenie WC	(2.86+3.11)*2*2.02		m ²	24.1188	
potrącenia:	-(1.33*0.99+0.60*1.20*2)		m ²	-2.7567	
pow. luster	-(0.90*2.02*3)		m ²	-5.4540	
potrącenia:					
otwory					
korekta ob- miaru	-0.0005		m ²	-0.0005	
				RAZEM	130.2610
3. KNR 9-24 19 0102-6	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach, do 10 mm - podłoże pod nową okładzinę ścienną 130.26 potrącenia: zabudowy z płyt G-K	-(1.43+0.20+1.00+0.33+1.00)*2.02 -(1.34+0.20+1.00+0.28+1.00)*2.02 -(1.54+0.20+1.00+0.30+1.00)*2.02 -(1.67+0.20+1.62+0.20+1.82+0.20)*2.02	m ² m ² m ² m ² m ²	130.2600 -7.9992 -7.7164 -8.1608 -11.5342	
				RAZEM	94.8494
3. NNRNKB 2- 20 02 0838-3	Licowanie ścian o powierzchni ponad 5·m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej, płytki 20x20·cm 130.26		m ² m ²	130.2600	
				RAZEM	130.2600
3. NNRNKB 2- 21 02 2809-5	Listwa wykańczająca - narożniki zewnętrzne i wewnętrzne z kształtek ceramicznych wklęsłych i wypukłych PARTER - pomiesz- czenie umy- walkowe - zewnętrzne	2.02*2	m m	4.0400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- pomieszczenie umywalkowe - wewnętrzne	2.02*4	m	8.0800	
	- pomieszczenie WC - zewnętrzne	2.02*4	m	8.0800	
	- pomieszczenie WC - wewnętrzne I PIĘTRO	2.02*7	m	14.1400	
	- pomieszczenie umywalkowe - zewnętrzne	2.02*2	m	4.0400	
	- pomieszczenie umywalkowe - wewnętrzne	2.02*6	m	12.1200	
	- pomieszczenie WC - zewnętrzne	2.02*4	m	8.0800	
	- pomieszczenie WC - wewnętrzne II PIĘTRO	2.02*7	m	14.1400	
	- pomieszczenie umywalkowe - zewnętrzne	2.02*4	m	8.0800	
	- pomieszczenie umywalkowe - wewnętrzne	2.02*6	m	12.1200	
	- pomieszczenie WC - zewnętrzne	2.02*3	m	6.0600	
	- pomieszczenie WC - wewnętrzne	2.02*7	m	14.1400	
				RAZEM	113.1200
3.22	NNRNKB 2-02 0837-5 PARTER	Licowanie ścian o powierzchni do 5·m2 - wklejenie w powierzchnię ścian luster	m ²		
	- nad umywalkami	1.33*0.99	m ²	1.3167	
	- w wejściu I PIĘTRO	0.60*1.20*2	m ²	1.4400	
	- nad umywalkami	1.21*0.99	m ²	1.1979	
	- w wejściu II PIĘTRO	0.60*1.20*2	m ²	1.4400	
	- nad umywalkami	1.41*0.99	m ²	1.3959	
	- II piętro	0.60*1.20*2	m ²	1.4400	
				RAZEM	8.2305
3.23	NNRNKB 2-02 2804-1	Okładziny pólek, parapetów i lad z płytek glazurowanych na zaprawach klejowych - parapet podokienny	m ²		
	- parter	2.37*0.20	m ²	0.4740	
	- I piętro	2.34*0.20	m ²	0.4680	
	- II piętro	2.32*0.20	m ²	0.4640	
				RAZEM	1.4060
3.24	KNRW 2-05 0208-4 Przyjęto szacunkowo 50 kg/sztukę	Konstrukcje podparć zawieszę i osłon, masa do 50·kg	t		
	- parter	50.00/1000	t	0.0500	
	- I piętro	50.00/1000	t	0.0500	
	- II piętro	50.00/1000	t	0.0500	
				RAZEM	0.1500
3.25	NNRNKB 2-02 2143-4	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - blat umywalkowy	m		
	- parter	1.44*0.55	m	0.7920	
	- I piętro	1.33*0.55	m	0.7315	
	- II piętro	1.54*0.55	m	0.8470	
				RAZEM	2.3705
4		ROBOTY MALARSKIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.26	KNRW 4-01 1202-9 PARTER - sufit - ściany I PIĘTRO - sufit - ściany II PIĘTRO - sufit - ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5·m2 - przestrzeń nad sufitem podwieszonym 6.93+7.67 (4.01+2.87)*2*(3.18-2.80)+(3.15+2.87)*2*(3.18-2.80) 6.84+7.41 (4.09+2.82)*2*(3.18-2.80)+(3.10+2.82)*2*(3.18-2.80) 7.21+7.57 (4.08+2.86)*2*(3.18-2.80)+(3.11+2.86)*2*(3.18-2.80)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.6000 9.8040 14.2500 9.7508 14.7800 9.8116	
				RAZEM	72.9964
4.27	KNRW 4-01 1204-8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - przestrzeń nad sufitem podwieszonym	m ² 73	 73.0000	
				RAZEM	73.0000
4.28	NNRNKB 2-02 1134-1 PARTER - sufit I PIĘTRO - sufit II PIĘTRO - sufit	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem - strop nad sufitem podwieszonym 6.93+7.67 6.84+7.41 7.21+7.57	m ² m ² m ² m ²	 14.6000 14.2500 14.7800	
				RAZEM	43.6300
4.29	KNRW 4-01 1204-1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m ² 43.63	 43.6300	
				RAZEM	43.6300
4.30	NNRNKB 2-02 1134-2 PARTER - ściany I PIĘTRO - ściany II PIĘTRO - ściany	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem - ściany w przestrzeni sufit podwieszony - strop (4.01+2.87)*2*(3.18-2.80)+(3.15+2.87)*2*(3.18-2.80) (4.09+2.82)*2*(3.18-2.80)+(3.10+2.82)*2*(3.18-2.80) (4.08+2.86)*2*(3.18-2.80)+(3.11+2.86)*2*(3.18-2.80)	m ² m ² m ² m ²	 9.8040 9.7508 9.8116	
				RAZEM	29.3664
4.31	KNRW 4-01 1204-2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m ² 29.37	 29.3700	
				RAZEM	29.3700
4.32	KNRW 2-02 1510-5 wg przedmiaru okładziny ścian płytą G-K wg przedmiaru sufit z płyt G-K	Malowanie farbami emulsyjnymi, płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie - Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor RAL 67.65 3.34	m ² m ² m ²	 67.6500 3.3400	
				RAZEM	70.9900
5		STOLARKA			
5.33	KNRW 4-01 0314-4 - parter (wejście do sanitariatu) - I piętro (wejście do sanitariatu) - II piętro (wejście do sanitariatu)	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek nadprożowych z ceownika 140 1.50*2 1.50*2 1.50*2	m m m	 3.0000 3.0000 3.0000	
				RAZEM	9.0000
5.34	KNR 4-06 0112-1 - parter - I piętro - II piętro	Skręcenie połączeń śrubami o Fi·do 20·mm - skręcenie śrubami ceowników (nadproża) 7 7 7	szt szt szt szt	 7.0000 7.0000 7.0000	
				RAZEM	21.0000
5.35	KNRW 4-01 0322-2	Obsadzenie ościeżnic, ściany z cegły, ościeżnica, do 2,0·m2 - Ościeżnica drzwiowa stalowa z kształowników z uszczelką do ścian , malowana wg palety RAL zgodnie z Projektem - tylko montaż (ościeżnica jest przyjęta w komplecie z skrzydłem drzwiowym)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- parter (wejście do sanitariatu i między pomieszczeniami) - I piętro (wejście do sanitariatu i między pomieszczeniami) - II piętro (wejście do sanitariatu i między pomieszczeniami)	0.90*2.00*2 0.90*2.00*2 0.90*2.00*2	m ² m ² m ²	3.6000 3.6000 3.6000	
				RAZEM	10.8000
5.36	KNRW 2-02 1022-3 WEJŚCIA DO SANITARIATÓW - parter - I piętro - II piętro	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, szklone, 1-skrzydłowe do 1.6·m2, z szybą do 0,25·m2 - Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 z ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, dołem kratka wentylacyjna, naświetle pionowe szklone szybą mleczną bezpieczną, kolor RAL wg Projektu 0.90*2.00 0.90*2.00 0.90*2.00	m ² m ² m ²	 1.8000 1.8000 1.8000	
				RAZEM	5.4000
5.37	KNRW 2-02 1022-1 PRZEJŚCIOWE MIĘDZY POMIESZCZENIAMI - parter - I piętro - II piętro	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe - Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 z ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, kolor RAL wg Projektu 0.90*2.00 0.90*2.00 0.90*2.00	m ² m ² m ²	 1.8000 1.8000 1.8000	
				RAZEM	5.4000
5.38	KNRW 2-02 1015-3 - parter - I piętro - II piętro	Naświetla fabrycznie wykończone, stałe, do 1,00·m2 - naświetle transferowe z żaluzjami 1.00*0.70 1.00*0.70 1.00*0.70	m ² m ² m ²	 0.7000 0.7000 0.7000	
				RAZEM	2.1000
5.39	KNRW 4-01 0921-16	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych, klamki z szyldami 6	szt szt	 6.0000	
				RAZEM	6.0000
5.40	KNRW 2-02 1029-5 KABINY SANITARNE - parter - I piętro - II piętro	Ścianki ustępowe (2.34+1.00)*2.03 (2.34+1.00)*2.03 (2.36+1.00)*2.03	m ² m ² m ²	 6.7802 6.7802 6.8208	
				RAZEM	20.3812
5.41	KNRW 2-02 1029-1 - parter - I piętro - II piętro	Przegrody pisuarowe 2 2 2	szt szt szt	 2.0000 2.0000 2.0000	
				RAZEM	6.0000
6		SUFIT PODWIESZONY			
6.42	KNRW 2-02 2702-1 - parter powierzchnia wg rysunku potrącenia: pow. sufitu podwieszonego	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 6.93+7.67 (-2.53*0.49)	m ² m ² m ²	 14.6000 -1.2397	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- I piętro powierzchnia wg rysunku potrącenia: pow. sufitu podwieszonego	6.84+7.41 -(2.48*0.42)	m ² m ²	14.2500 -1.0416	
	- II piętro powierzchnia wg rysunku potrącenia: pow. sufitu podwieszonego	7.21+7.57 -(2.52*0.42)	m ² m ²	14.7800 -1.0584	
				RAZEM	40.2903
7		PODŁOŻA I POSADZKI			
7. 43	KNRW 2-02 1104-1 Powierzchnie wg Projektu - parter - I piętro - II piętro	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro 6.93+7.67 6.84+7.41 7.21+7.57	m ² m ² m ² m ²	 14.6000 14.2500 14.7800	
				RAZEM	43.6300
7. 44	KNRW 2-02 1104-3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm 43.63	m ² m ²	 43.6300	
				RAZEM	43.6300
7. 45	KNRW 2-02 1116-7	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową 43.63	m ² m ²	 43.6300	
				RAZEM	43.6300
7. 46	NNRNKB 2-02 1134-1	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem 43.63	m ² m ²	 43.6300	
				RAZEM	43.6300
7. 47	NNRNKB 2-02 2805-6	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 5·mm, płytki 59,8x59,8 cm 43.63	m ² m ²	 43.6300	
				RAZEM	43.6300
7. 48	NNRNKB 2-02 2809-5 PARTER - pomieszczenie z umywalkami potrącenia: otwory - pomieszczenie WC potrącenia: otwory I PIĘTRO - pomieszczenie z umywalkami potrącenia: otwory - pomieszczenie WC potrącenia: otwory II PIĘTRO - pomieszczenie z umywalkami potrącenia: otwory - pomieszczenie WC potrącenia: otwory MATERIAŁ	Listwa wykańczająca - listwa wklęsła (kształtki) + kształtki narożnikowe wewnętrzne i zewnętrzne (4.01+2.87)*2 -(1.00*2) (3.15+2.87)*2 -(1.00*1) (4.09+2.68)*2 -(1.00*2) (3.10+2.82)*2 -(1.00*1) (4.08+2.86)*2 -(1.00*2) (3.11+2.86)*2 -(1.00*1)	m m m m m m m m m m m m m m	 13.7600 -2.0000 12.0400 -1.0000 13.5400 -2.0000 11.8400 -1.0000 13.8800 -2.0000 11.9400 -1.0000	
				RAZEM	68.0000
7. 49	ZKNR C 2 0517-10	Mocowanie profili metalowych - listwa połączeniowa na styku komunikacja - sanitariat	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- parter - I piętro - II piętro	1.00 1.00 1.00	m m m	1.0000 1.0000 1.0000	
				RAZEM	3.0000
8		WYPOSAŻENIE			
8.50	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - Dm - dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk 2 2 2	szt szt szt szt	2.0000 2.0000 2.0000	
				RAZEM	6.0000
8.51	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - Ksp - kosz wiszący na ręczniki papierowe 20l, stal nierdzewna, kolor chrom 1 1 1	szt szt szt szt	1.0000 1.0000 1.0000	
				RAZEM	3.0000
8.52	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - Ppt - pojemnik na papier toaletowy śr. 23 cm, ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk 2 2 2	szt szt szt szt	2.0000 2.0000 2.0000	
				RAZEM	6.0000
8.53	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - Prp - pojemnik na ręczniki papierowe pojedyncze ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk 1 1 1	szt szt szt szt	1.0000 1.0000 1.0000	
				RAZEM	3.0000
8.54	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - Sr - suszarka do rąk kieszeniowa, wisząca (naścienna) 1 1 1	szt szt szt szt	1.0000 1.0000 1.0000	
				RAZEM	3.0000
8.55	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - Szt - szczotka do WC, tuba stojąca z pokrywą, stal nierdzewna 2 2 2	szt szt szt szt	2.0000 2.0000 2.0000	
				RAZEM	6.0000
8.56	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - W - Wieszak ze stali nierdzewnej do kabiny toaletowej WC / sanitarnej, - kabin systemowych, do płyty o grubości 10-28 mm 2 2 2	szt szt szt szt	2.0000 2.0000 2.0000	
				RAZEM	6.0000
8.57	- parter - I piętro - II piętro	Zakup, dostawa i montaż - półeczka podręczna montowana przy lustrze 2 2 2	szt szt szt szt	2.0000 2.0000 2.0000	
				RAZEM	6.0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE						
1. 1	KNRW 4-01 0354-3	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki, skrzydła drzwiowe - demontaż skrzydeł drzwiowych przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.14 r-g/szt	r-g	0.8400	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 2	KNRW 4-01 0353-9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2-m2 przedmiar = 9.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 1.31 r-g/szt	r-g	11.7900	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 3	KNRW 4-01 0354-2	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki, ościeżnice drzwiowe przedmiar = 9.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.16 r-g/szt	r-g	1.4400	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 4	KNRW 4-01 0346-3	Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły przedmiar = 18.6910 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.95 r-g/m ²	r-g	17.7565	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 5	KNRW 4-01 0348-2	Rozebranie elementów z cegieł na zaprawie c-w.: ścian, filarów, kolumn przedmiar = 0.9406 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 7.3 r-g/m ³	r-g	6.8664	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 6	KNRW 4-01 0821-8	Rozebranie okładziny ściennej przedmiar = 139.7670 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 1.38 r-g/m ²	r-g	192.8785	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 7	KNR 4-01 0807-4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej przedmiar = 47.1576 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.84 r-g/m ²	r-g	39.6124	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych przedmiar = 3.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.12 r-g/szt	r-g	0.3600	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1. 9	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru, podokienników betonowych z łastyko przedmiar = 6.9900 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.85 r-g/m	r-g	5.9415	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 10	KNRW 4-01 0106-4	Usunięcie gruzu z budynku przedmiar = 8.3656 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robocizna 4.54 r-g/m ³	r-g	37.9798	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
1. 11		Podstawienie kontenera przez firmę specjalis- tyczną - wywóz i utylizacja gruzu i odpadów bu- dowlanych (1 kontener 10-12 m3) przedmiar = 8.3700 m ³	m ³					
1*		-- M -- Kontener na gruz i odpady budowlane poj. 10- 12 m3 - Uśredniona cena wynajęcia kontenera na gruz oraz różnego rodzaju odpady budowla- ne 0.119474 kontener/m ³	kon- te- ner	1.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		ROBOTY Z PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH						
2. KNRW 2-02 12 2003-8		Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, 75-01 - Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI) przedmiar = 47.6410 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 1.68 r-g/m ²	r-g	80.0369	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI) 1.03 m ² /m ²	m ²	49.0702	0.00		0.00	
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "75" 0.76 m/m ²	m	36.2072	0.00		0.00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "75" 2.05 m/m ²	m	97.6641	0.00		0.00	
5*		Kołek montażowy z wkrętem 4.06 szt/m ²	szt	193.4225	0.00		0.00	
6*		Blachowkręty 13.88 szt/m ²	szt	661.2571	0.00		0.00	
7*		Gips do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej 0.98 kg/m ²	kg	46.6882	0.00		0.00	
8*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 1.813 m/m ²	m	86.3731	0.00		0.00	
9*		Woda 0.00064 m ³ /m ²	m ³	0.0305	0.00		0.00	
10*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
11*		-- S -- Wyciąg 0.0253 m-g/m ²	m-g	1.2053	0.00			0.00
12*		Środek transportowy (1) 0.0155 m-g/m ²	m-g	0.7384	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
2. NNRNKB 2- 13 02 1134-2		Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym przedmiar = 67.6500 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	5.4120	0.00	0.00		
2*		-- M -- Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy" 0.22 dm ³ /m ²	dm ³	14.8830	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.002 m-g/m ²	m-g	0.1353	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.003 m-g/m ²	m-g	0.2030	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
2. KNRW 2-02 14 2008-1		Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zewnątrz, bez pasków, płyty grubości 12,5 mm - wklejenie płyty GKBI gr. 12,5 mm dla zlicowania z okładziną ceramiczną i pod tapetę przedmiar = 67.6500 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.6 r-g/m ²	r-g	40.5900	0.00	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 1.03 m ² /m ²	m ²	69.6795	0.00		0.00	
3*		Klej gipsowy do płyt gipsowo-kartonowych 5.43 kg/m ²	kg	367.3395	0.00		0.00	
4*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 1.258 m/m ²	m	85.1037	0.00		0.00	
5*		Woda 0.00353 m ³ /m ²	m ³	0.2388	0.00		0.00	
6*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
7*		-- S -- Mieszarka do zapraw 0.005 m-g/m ²	m-g	0.3383	0.00			0.00
8*		Wyciąg 0.014 m-g/m ²	m-g	0.9471	0.00			0.00
9*		Środek transportowy (1) 0.0138 m-g/m ²	m-g	0.9336	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
2. 15	KNRW 2-02 2005-3	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowy- mi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony - Płyta gip- sowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna gru- bości 12,5 mm (GKBI) przedmiar = 3.3397 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.39 r-g/m ²	r-g	7.9819	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 1.05 m ² /m ²	m ²	3.5067	0.00		0.00	
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil sufitowy główny "60 CD" 2.6 m/m ²	m	8.6832	0.00		0.00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil sufitowy przyścienny "UD" 0.4 m/m ²	m	1.3359	0.00		0.00	
5*		Łączniki wzdłużne PL 60/110 0.52 szt/m ²	szt	1.7366	0.00		0.00	
6*		Łączniki krzyżowe PD 60/60 1.33 szt/m ²	szt	4.4418	0.00		0.00	
7*		Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe 0.91 szt/m ²	szt	3.0391	0.00		0.00	
8*		Wieszak stalowy obrotowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe 0.91 szt/m ²	szt	3.0391	0.00		0.00	
9*		Blachowkręty 18.5 szt/m ²	szt	61.7845	0.00		0.00	
10*		Gips do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej 0.3 kg/m ²	kg	1.0019	0.00		0.00	
11*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 1 m/m ²	m	3.3397	0.00		0.00	
12*		Woda 0.00064 m ³ /m ²	m ³	0.0021	0.00		0.00	
13*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
14*		-- S -- Wyciąg 0.058 m-g/m ²	m-g	0.1937	0.00			0.00
15*		Środek transportowy (1) 0.0289 m-g/m ²	m-g	0.0965	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

ROBOTY Z PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
	Sprzęt		
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3	45410000-4 Tynkowanie	ROBOTY OKŁADZINOWE						
3. 16	KNRW 4-01 0705-1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami, szerokość do 15-cm - uzupełnienie pasów tynku po rozbiórce ścianek przedmiar = 41.5500 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.36 r-g/m	r-g	14.9580	0.00	0.00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany 0.0008 t/m	t	0.0332	0.00		0.00	
3*		Wapno gaszone (ciasto wapienne) 0.0007 m³/m	m³	0.0291	0.00		0.00	
4*		Piasek do zapraw zwykłych naturalny 0.004 m³/m	m³	0.1662	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg 0.01 m-g/m	m-g	0.4155	0.00			0.00
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm³' 0.01 m-g/m	m-g	0.4155	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3. 17	KNRW 4-01 0705-3	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami, szerokość do 50-cm przedmiar = 9.5400 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.54 r-g/m	r-g	5.1516	0.00	0.00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany 0.0026 t/m	t	0.0248	0.00		0.00	
3*		Wapno gaszone (ciasto wapienne) 0.0024 m³/m	m³	0.0229	0.00		0.00	
4*		Piasek do zapraw zwykłych naturalny 0.0133 m³/m	m³	0.1269	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg 0.03 m-g/m	m-g	0.2862	0.00			0.00
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm³' 0.03 m-g/m	m-g	0.2862	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3. 18	NNRNKB 2- 02 1134-2	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym przedmiar = 130.2610 m²	m²					
1*		-- R -- Robocizna 0.08 r-g/m²	r-g	10.4209	0.00	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłó- ży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpusz- czalnikowy 0.22 dm ³ /m ²	dm ³	28.6574	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.002 m-g/m ²	m-g	0.2605	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.003 m-g/m ²	m-g	0.3908	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3. KNR 9-24 19 0102-6		Tynkowanie wyrównujące podłóże o nierów- nościach, do 10 mm - podłóże pod nową okła- dzinę ścienną przedmiar = 94.8494 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.458 r-g/m ²	r-g	43.4410	0.00	0.00		
2*		-- M -- Zaprawa tynkarska sucha 18.36 kg/m ²	kg	1741.4350	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.031 m-g/m ²	m-g	2.9403	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.016 m-g/m ²	m-g	1.5176	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3. NNRNKB 2- 20 02 0838-3		Licowanie ścian o powierzchni ponad 5-m ² płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej, płytki 20x20-cm przedmiar = 130.2600 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.0725+2.052=2.1245 r-g/m ²	r-g	276.7374	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płytki ceramiczne szklone o wym. 20x20 cm 1.05 m ² /m ²	m ²	136.7730	0.00		0.00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicz- nych - uniwersalna (uelastyczniona) 7.2174 kg/m ²	kg	940.1385	0.00		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąs- ka grubość od 1 do 7 mm, kolor 0.5 kg/m ²	kg	65.1300	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg 0.0164 m-g/m ²	m-g	2.1363	0.00			0.00
7*		Środek transportowy (1) 0.0249 m-g/m ²	m-g	3.2435	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3. NNRNKB 2- 21 02 2809-5		Listwa wykańczająca - narożniki zewnętrzne i wewnętrzne z kształtek ceramicznych wkleś- łych i wypukłych przedmiar = 113.1200 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.16 r-g/m	r-g	18.0992	0.00	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Profil - kształtka ceramiczna wewnętrzna 5 x 20cm 3.306223 szt/m	szt	373.9999	0.00		0.00	
3*		Profil - kształtka ceramiczna zewnętrzna 5 x 20cm 1.697313 szt/m	szt	192.0000	0.00		0.00	
4*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
3. NNRNKB 2-22 02 0837-5		Licowanie ścian o powierzchni do 5-m2 - wklejenie w powierzchnię ścian luster przedmiar = 8.2305 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.0747+1.8942=1.9689 r-g/m ²	r-g	16.2050	0.00	0.00		
2*		-- M -- Lustro bezpieczne, odporne na uderzenia, do wklejenia w powierzchnię ścian 1.1 m ² /m ²	m ²	9.0536	0.00		0.00	
3*		Klej montażowy opak. 330 ml 1.096224 szt/m ²	szt	9.0225	0.00		0.00	
4*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
5*		-- S -- Wyciąg 0.0167 m-g/m ²	m-g	0.1374	0.00			0.00
6*		Środek transportowy (1) 0.0257 m-g/m ²	m-g	0.2115	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
3. NNRNKB 2-23 02 2804-1		Okładziny półek, parapetów i ład z płytek glazurowanych na zaprawach klejowych - parapet podokienny przedmiar = 1.4060 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.12+3.42=3.54 r-g/m ²	r-g	4.9772	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płytki ceramiczne szklone o wym. 20x20 cm 1.05 m ² /m ²	m ²	1.4763	0.00		0.00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona) 6.38 kg/m ²	kg	8.9703	0.00		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0.41 kg/m ²	kg	0.5765	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg 0.03 m-g/m ²	m-g	0.0422	0.00			0.00
7*		Środek transportowy (1) 0.04 m-g/m ²	m-g	0.0562	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
3. KNRW 2-05 24 0208-4		Konstrukcje podparć zawieszonych i osłon, masa do 50-kg przedmiar = 0.1500 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 95.75 r-g/t	r-g	14.3625	0.00	0.00		
2*		-- M -- Konstrukcja stalowa pod montaż blatu umywalkowego 1002 kg/t	kg	150.3000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Środek transportowy (1)	m-g	0.2850	0.00			0.00
5*		1.9 m-g/t Spawarka elektryczna wirująca 300 A 23 m-g/t	m-g	3.4500	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
3.	NNRNKB 2- 25 02 2143-4	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - blat umywalkowy przedmiar = 2.3705 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.12+2.1=2.22 r-g/m	r-g	5.2625	0.00	0.00		
2*		-- M -- Blat z konglomeratu marmurowego grub. 3 cm 1 m ² /m	m ²	2.3705	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.06 m-g/m	m-g	0.1422	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.05 m-g/m	m-g	0.1185	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

ROBOTY OKŁADZINOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		ROBOTY MALARSKIE						
4. KNRW 4-01 26 1202-9		Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5-m2 - przestrzeń nad sufitem podwieszonym przedmiar = 72.9964 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.092 r-g/m ²	r-g	6.7157	0.00	0.00		
2*		-- M -- Mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022 kg/m ²	kg	1.6059	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4. KNRW 4-01 27 1204-8		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - przestrzeń nad sufitem podwieszonym przedmiar = 73.0000 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	6.9350	0.00	0.00		
2*		-- M -- Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na różnych podłożach 0.3 kg/m ²	kg	21.9000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4. NNRNKB 2- 28 02 1134-1		Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem - strop nad sufitem podwieszonym przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	2.6178	0.00	0.00		
2*		-- M -- Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	9.1623	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0873	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.003 m-g/m ²	m-g	0.1309	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4. KNRW 4-01 29 1204-1		Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.127 r-g/m ²	r-g	5.5410	0.00	0.00		
2*		-- M -- Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	13.0017	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4. NNRNKB 2- 30 02 1134-2		Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem - ściany w przestrzeni sufit podwieszony - strop przedmiar = 29.3664 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	2.3493	0.00	0.00		
2*		-- M -- Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłó- ży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpusz- czalnikowy 0.22 dm ³ /m ²	dm ³	6.4606	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0587	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.003 m-g/m ²	m-g	0.0881	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4. KNRW 4-01 31 1204-2		Malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków, 2-krotnie, ścian przedmiar = 29.3700 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.127 r-g/m ²	r-g	3.7300	0.00	0.00		
2*		-- M -- Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalo- wań wewnętrznych 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	8.3998	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4. KNRW 2-02 32 1510-5		Malowanie farbami emulsyjnymi, płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie - Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i dzia- łanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor RAL przedmiar = 70.9900 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.318 r-g/m ²	r-g	22.5748	0.00	0.00		
2*		-- M -- Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyż- szonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor RAL 0.259 dm ³ /m ²	dm ³	18.3864	0.00		0.00	
3*		Klej kostny extra 0.005 kg/m ²	kg	0.3550	0.00		0.00	
4*		Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynko- wych na podłożach gipsowych 3 kg/m ²	kg	212.9700	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- Środek transportowy (1) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0213	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

ROBOTY MALARSKIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		STOLARKA						
5. KNRW 4-01 33 0314-4		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek nadprożowych z ceownika 140 przedmiar = 9.0000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.62 r-g/m	r-g	14.5800	0.00	0.00		
2*		-- M -- Ceownik stalowy "140" 10 kg/m	kg	90.0000	0.00		0.00	
3*		Cegła ceramiczna dziurawka (drażona) o wym. 25x12x6,5 cm kl. 5 8 szt/m	szt	72.0000	0.00		0.00	
4*		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany 0.00518 t/m	t	0.0466	0.00		0.00	
5*		Piasek do zapraw zwykłych naturalny 0.018 m³/m	m³	0.1620	0.00		0.00	
6*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
7*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150·dm³	m-g	0.2700	0.00			0.00
8*		0.03 m-g/m Wyciąg 0.07 m-g/m	m-g	0.6300	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
5. KNR 4-06 34 0112-1		Skręcenie połączeń śrubami o Fi·do 20·mm - skręcenie śrubami ceowników (nadproża) przedmiar = 21.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.193 r-g/szt	r-g	4.0530	0.00	0.00		
2*		-- M -- Śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami 0.071429 kg/szt	kg	1.5000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
5. KNRW 4-01 35 0322-2		Obsadzenie ościeżnic, ściany z cegły, ościeżnica, do 2,0·m2 - Ościeżnica drzwiowa stalowa z kształtowników z uszczelką do ścian , malowana wg palety RAL zgodnie z Projektem - tylko montaż (ościeżnica jest przyjęta w komplecie z skrzydłem drzwiowym) przedmiar = 10.8000 m²	m²					
1*		-- R -- Robocizna 1.83 r-g/m²	r-g	19.7640	0.00	0.00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany 0.00345 t/m²	t	0.0373	0.00		0.00	
3*		Piasek do zapraw zwykłych naturalny 0.008 m³/m²	m³	0.0864	0.00		0.00	
4*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
5*		-- S -- Wyciąg 0.09 m-g/m²	m-g	0.9720	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5. 36	KNRW 2-02 1022-3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, szklone, 1-skrzydłowe do 1.6·m2, z szybą do 0,25·m2 - Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 z ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, dołem kratka wentylacyjna, naświetle pionowe szklone szybą mleczną bezpieczną, kolor RAL wg Projektu przedmiar = 5.4000 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.59 r-g/m ²	r-g	3.1860	0.00	0.00		
2*		-- M -- Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, dołem kratka wentylacyjna, naświetle pionowe szklone szybą mleczną bezpieczną, kolor RAL wg Projektu 0.555556 szt/m ²	szt	3.0000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	0.2160	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.02 m-g/m ²	m-g	0.1080	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
5. 37	KNRW 2-02 1022-1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe - Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 z ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, kolor RAL wg Projektu przedmiar = 5.4000 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	2.7540	0.00	0.00		
2*		-- M -- Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, kolor RAL wg Projektu 0.555556 szt/m ²	szt	3.0000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	0.2160	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.02 m-g/m ²	m-g	0.1080	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
5. 38	KNRW 2-02 1015-3	Naświetla fabrycznie wykończone, stałe, do 1,00·m2 - naświetle transferowe z żaluzjami przedmiar = 2.1000 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 2.65 r-g/m ²	r-g	5.5650	0.00	0.00		
2*		-- M -- Naświetle fabrycznie wykończone, 100x70 cm, żaluzja 1.428571 szt/m ²	szt	3.0000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.0210	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.03 m-g/m ²	m-g	0.0630	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
5. KNRW 4-01 39 0921-16		Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych, klamki z szyldami przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.44 r-g/szt	r-g	2.6400	0.00	0.00		
2*		-- M -- Okucie stolarskie - klamka drzwiowa z długim szyldem 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
5. KNRW 2-02 40 1029-5		Ścianki ustępowe przedmiar = 20.3812 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 3.91 r-g/m ²	r-g	79.6905	0.00	0.00		
2*		-- M -- Ścianki systemowe z HPL gr.12 mm z drzwia- mi, profile aluminiowe tworzą konstrukcję kabin zawias wykonany z materiałów nie ulegających korozji, samodomykacz grawitacyjny, wspornik z aluminium montowany do płyty, zakres regu- lacji +/- 20 mm, rdzeń stalowy zamkopochwył z aluminium i poliamidu, ergonomiczne rozwią- zanie, awaryjne otwieranie, wys.203 cm 1 m ² /m ²	m ²	20.3812	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 15 %(od M)	%	15.0000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	1.0191	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.06 m-g/m ²	m-g	1.2229	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
5. KNRW 2-02 41 1029-1		Przegrody pisuarowe przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 4.76 r-g/szt	r-g	28.5600	0.00	0.00		
2*		-- M -- Przegroda pisuarowa wandaloodporna i wilgocioodporna z wysokociśnieniowego laminatu kompaktowego HPL 40x90cm kolor RAL 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.05 m-g/szt	m-g	0.3000	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.06 m-g/szt	m-g	0.3600	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00

RAZEM	STOLARKA		
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		SUFIT PODWIESZONY						
6.42	KNRW 2-02 2702-1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych przedmiar = 40.2903 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.84 r-g/m ²	r-g	33.8439	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm 2.9 szt/m ²	szt	116.8419	0.00		0.00	
3*		Kształtownik stalowy - dźwigar nośny rusztu sufitu podwieszanego 1.72 m/m ²	m	69.2993	0.00		0.00	
4*		Kształtownik stalowy - element poprzeczny rusztu sufitu podwieszanego 1.6 m/m ²	m	64.4645	0.00		0.00	
5*		Kształtownik stalowy - kątownik przyścienny rusztu sufitu podwieszanego 0.86 m/m ²	m	34.6497	0.00		0.00	
6*		Wieszaki do sufitów podwieszanych z płyt dekoracyjnych z wełny mineralnej 0.67 szt/m ²	szt	26.9945	0.00		0.00	
7*		Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe 0.67 szt/m ²	szt	26.9945	0.00		0.00	
8*		Klamerki mocujące 2.86 szt/m ²	szt	115.2303	0.00		0.00	
9*		Sprężyny przyściennie 1.65 szt/m ²	szt	66.4790	0.00		0.00	
10*		Kółek rozporowy metalowy z wkrętem 2.53 szt/m ²	szt	101.9345	0.00		0.00	
11*		Materiały inne (Materiały) 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.00		0.00	
12*		-- S -- Wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.4029	0.00			0.00
13*		Środek transportowy (1) 0.01 m-g/m ²	m-g	0.4029	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

				SUFIT PODWIESZONY			
RAZEM	RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt		
OGÓŁEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		PODŁOŻA I POSADZKI						
7. 43	KNRW 2-02 1104-1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.356 r-g/m ²	r-g	15.5323	0.00	0.00		
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M12 (m.80) 0.0206 m ³ /m ²	m ³	0.8988	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.0309 m-g/m ²	m-g	1.3482	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.006 m-g/m ²	m-g	0.2618	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
7. 44	KNRW 2-02 1104-3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.0716 r-g/m ²	r-g	3.1239	0.00	0.00		
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M12 (m.80) 0.0105 m ³ /m ²	m ³	0.4581	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.0158 m-g/m ²	m-g	0.6894	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
7. 45	KNRW 2-02 1116-7	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.074 r-g/m ²	r-g	3.2286	0.00	0.00		
2*		-- M -- Siatka zgrzewana posadzkowa, oczko 100x100, śr.drułu 2,4-2,5 mm, format 1x2 m 1.02 m ² /m ²	m ²	44.5026	0.00		0.00	
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.0011 m-g/m ²	m-g	0.0480	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.0017 m-g/m ²	m-g	0.0742	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
7. 46	NNRNKB 2-02 1134-1	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	2.6178	0.00	0.00		
2*		-- M -- Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezpłuczalnikowy" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	9.1623	0.00		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0873	0.00			0.00
5*		Środek transportowy (1) 0.003 m-g/m ²	m-g	0.1309	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7. NNRNKB 2-47 02 2805-6		Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m ² , warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 59,8x59,8 cm przedmiar = 43.6300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna 0.12+1.22=1.34 r-g/m ²	r-g	58.4642	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płytki gresowe matowe w kolorze białym, grubość 8 mm, wymiary: 59,8 x 59,8cm 1.04 m ² /m ²	m ²	45.3752	0.00		0.00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona) 7.96 kg/m ²	kg	347.2948	0.00		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0.2 kg/m ²	kg	8.7260	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg 0.03 m-g/m ²	m-g	1.3089	0.00			0.00
7*		Środek transportowy (1) 0.04 m-g/m ²	m-g	1.7452	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7. NNRNKB 2-48 02 2809-5		Listwa wykańczająca - listwa wklęsła (kształtki) + kształtki narożnikowe wewnętrzne i zewnętrzne przedmiar = 68.0000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.16 r-g/m	r-g	10.8800	0.00	0.00		
2*		-- M -- Profil - kształtka ceramiczna wewnętrzna 5 x 20cm 5.014706 szt/m	szt	341.0000	0.00		0.00	
3*		Narożnik kształtka - wewnętrzny/zewnętrzny 0.882353 szt/m	szt	60.0000	0.00		0.00	
4*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona) 0.25 kg/m	kg	17.0000	0.00		0.00	
5*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7. ZKNR C 2 49 0517-10		Mocowanie profili metalowych - listwa połączeniowa na styku komunikacja - sanitariat przedmiar = 3.0000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.16 r-g/m	r-g	0.4800	0.00	0.00		
2*		-- M -- Listwa metalowa wykończeniowa - połączeniowa (progowa) 1.015 m/m	m	3.0450	0.00		0.00	
3*		Kółek montażowy z wkrętem 4 szt/m	szt	12.0000	0.00		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały inne (Materiały) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

PODŁOŻA I POSADZKI

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		WYPOSAŻENIE						
8. 50		Zakup, dostawa i montaż - Dm - dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
2*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
8. 51		Zakup, dostawa i montaż - Ksp - kosz wiszący na ręczniki papierowe 20l, stal nierdzewna, kolor chrom przedmiar = 3.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Kosz wiszący na ręczniki papierowe 20l, stal nierdzewna, kolor chrom 1 szt/szt	szt	3.0000	0.00		0.00	
2*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
8. 52		Zakup, dostawa i montaż - Ppt - pojemnik na papier toaletowy śr. 23 cm, ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Pojemnik na papier toaletowy śr. 23 cm, ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
2*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
8. 53		Zakup, dostawa i montaż - Prp - pojemnik na ręczniki papierowe pojedyncze ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk przedmiar = 3.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Pojemnik na ręczniki papierowe pojedyncze ze stali nierdzewnej, zamykany na kluczyk 1 szt/szt	szt	3.0000	0.00		0.00	
2*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
8. 54		Zakup, dostawa i montaż - Sr - suszarka do rąk kieszeniowa, wisząca (naścienna) przedmiar = 3.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Suszarka elektryczna do rąk kieszeniowa, ze stali nierdzewnej, naścienna 1 szt/szt	szt	3.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
8. 55		Zakup, dostawa i montaż - Szt - szczotka do WC, tuba stojąca z pokrywą, stal nierdzewna przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Szczotka do WC, tuba stojąca z pokrywą, stal nierdzewna 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8.56		Zakup, dostawa i montaż - W - Wieszak ze stali nierdzewnej do kabiny toaletowej WC / sanitarnej, - kabin systemowych, do płyty o grubości 10-28 mm przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Wieszak ze stali nierdzewnej do kabiny toaletowej WC / sanitarnej, - kabin systemowych, do płyty o grubości 10-28 mm 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
2*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.57		Zakup, dostawa i montaż - półeczka podręczna montowana przy lustrze przedmiar = 6.0000 szt	szt					
1*		-- M -- Półka ścienna ze stali nierdzewnej, malowanej proszkowo na kolor biały, wymiary dł. 60cm x szer. 11cm x wys. 5cm 1 szt/szt	szt	6.0000	0.00		0.00	
2*		Materiały inne (Materiały) 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

WYPOSAŻENIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE				
2 ROBOTY Z PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH				
3 ROBOTY OKŁADZINOWE				
4 ROBOTY MALARSKIE				
5 STOLARKA				
6 SUFIT PODWIESZONY				
7 PODŁOŻA I POSADZKI				
8 WYPOSAŻENIE				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTA- ŻOWE				0.00
2	ROBOTY Z PŁYT GIPSOWO-KARTONO- WYCH				0.00
3	ROBOTY OKŁADZINOWE				0.00
4	ROBOTY MALARSKIE				0.00
5	STOLARKA				0.00
6	SUFIT PODWIESZONY				0.00
7	PODŁOŻA I POSADZKI				0.00
8	WYPOSAŻENIE				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	1198.5279	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Blachowkręty	szt	723.0415	0.00	0.00
2.	Błat z konglomeratu marmurowego grub. 3 cm	m ²	2.3705	0.00	0.00
3.	Cegła ceramiczna dziurawka (drażniona) o wym. 25x12x6,5 cm kl. 5	szt	72.0000	0.00	0.00
4.	Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0.1419	0.00	0.00
5.	Ceownik stalowy "140"	kg	90.0000	0.00	0.00
6.	Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej, zamykany na klucz	szt	6.0000	0.00	0.00
7.	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych	dm ³	21.4016	0.00	0.00
8.	Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor RAL	dm ³	18.3864	0.00	0.00
9.	Gips do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej	kg	47.6901	0.00	0.00
10.	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na podłożach gipsowych	kg	212.9700	0.00	0.00
11.	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na różnych podłożach	kg	21.9000	0.00	0.00
12.	Klamerki mocujące	szt	115.2303	0.00	0.00
13.	Klej gipsowy do płyt gipsowo-kartonowych	kg	367.3395	0.00	0.00
14.	Klej kostny extra	kg	0.3550	0.00	0.00
15.	Klej montażowy opak. 330 ml	szt	9.0225	0.00	0.00
16.	Kolek montażowy z wkrętem	szt	205.4225	0.00	0.00
17.	Kolek rozporowy metalowy z wkrętem	szt	101.9345	0.00	0.00
18.	Konstrukcja stalowa pod montaż blatu umywalkowego	kg	150.3000	0.00	0.00
19.	Kontener na gruz i odpady budowlane poj. 10-12 m ³ - Uśredniona cena wynajęcia kontenera na gruz oraz różnego rodzaju odpady budowlane	kontener	1.0000	0.00	0.00
20.	Kosz wiszący na ręczniki papierowe 20l, stal nierdzewna, kolor chrom	szt	3.0000	0.00	0.00
21.	Kształtownik stalowy - dźwigar nośny rusztu sufitu podwieszanego	m	69.2993	0.00	0.00
22.	Kształtownik stalowy - element poprzeczny rusztu sufitu podwieszanego	m	64.4645	0.00	0.00
23.	Kształtownik stalowy - kątownik przyścienny rusztu sufitu podwieszanego	m	34.6497	0.00	0.00
24.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil sufitowy główny "60 CD"	m	8.6832	0.00	0.00
25.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil sufitowy przyścienny "UD"	m	1.3359	0.00	0.00
26.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "75"	m	97.6641	0.00	0.00
27.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "75"	m	36.2072	0.00	0.00
28.	Listwa metalowa wykończeniowa - połączeniowa (progowa)	m	3.0450	0.00	0.00
29.	Lustro bezpieczne, odporne na uderzenia, do wklejenia w powierzchnię ścian	m ²	9.0536	0.00	0.00
30.	Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	4.4418	0.00	0.00
31.	Łączniki wzdużne PL 60/110	szt	1.7366	0.00	0.00
32.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	1.6059	0.00	0.00
33.	Narożnik kształtka - wewnętrzny/zewnętrzny	szt	60.0000	0.00	0.00
34.	Naświetle fabrycznie wykończone, 100x70 cm, żaluzja	szt	3.0000	0.00	0.00
35.	Okucie stolarskie - klamka drzwiowa z długim szyldem	szt	6.0000	0.00	0.00
36.	Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m ³	0.5415	0.00	0.00
37.	Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm	szt	116.8419	0.00	0.00
38.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²	122.2564	0.00	0.00
39.	Płytki ceramiczne szklone o wym. 20x20 cm	m ²	138.2493	0.00	0.00
40.	Płytki gresowe matowe w kolorze białym, grubość 8 mm, wymiary: 59,8 x 59,8cm	m ²	45.3752	0.00	0.00
41.	Pojemnik na papier toaletowy śr. 23 cm, ze stali nierdzewnej, zamykany na klucz	szt	6.0000	0.00	0.00
42.	Pojemnik na ręczniki papierowe pojedyncze ze stali nierdzewnej, zamykany na klucz	szt	3.0000	0.00	0.00
43.	Półka ścienna ze stali nierdzewnej, malowanej proszkowo na kolor biały, wymiary dł. 60cm x szer. 11cm x wys. 5cm	szt	6.0000	0.00	0.00
44.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	30.0336	0.00	0.00
45.	Profil - kształtka ceramiczna wewnętrzna 5 x 20cm	szt	715.0000	0.00	0.00
46.	Profil - kształtka ceramiczna zewnętrzna 5 x 20cm	szt	192.0000	0.00	0.00
47.	Przegroda pisuarowa wandaloodporna i wilgocioodporna z wysokociśnieniowego laminatu kompaktowego HPL 40x90cm kolor RAL	szt	6.0000	0.00	0.00
48.	Siatka zgrzewana posadzkowa, oczko 100x100, śr.dru. 2,4-2,5 mm, format 1x2 m	m ²	44.5026	0.00	0.00
49.	Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, dołem kratka wentylacyjna, naświetle pionowe szklone szybą mleczną bezpieczną, kolor RAL wg Projektu	szt	3.0000	0.00	0.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
50.	Skrzydło drzwi wewnętrznych 90/200 ościeżnicą, trzy zawiasy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, pokryte okleiną HPL lub CPL o grubości 0,7 mm, kolor RAL wg Projektu	szt	3.0000	0.00	0.00
51.	Sprężyny przyściennne	szt	66.4790	0.00	0.00
52.	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	74.4325	0.00	0.00
53.	Suszarka elektryczna do rąk kieszeniowa, ze stali nierdzewnej, naścienna	szt	3.0000	0.00	0.00
54.	Szczotka do WC, tuba stojąca z pokrywą, stal nierdzewna	szt	6.0000	0.00	0.00
55.	Ścianki systemowe z HPL gr.12 mm z drzwiami, profile aluminiowe tworzą konstrukcję kabin zawias wykonany z materiałów nie ulegających korozji, samodomykacz grawitacyjny, wspornik z aluminium montowany do płyty, zakres regulacji +/- 20 mm, rdzeń stalowy zamkopochwyty z aluminium i poliamidu, ergonomiczne rozwiązanie, awaryjne otwieranie, wys.203 cm	m ²	20.3812	0.00	0.00
56.	Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezożpuszczalnikowy	dm ³	68.3256	0.00	0.00
57.	Śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	1.5000	0.00	0.00
58.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	174.8165	0.00	0.00
59.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m ³	0.0520	0.00	0.00
60.	Wieszak stalowy obrotowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	3.0391	0.00	0.00
61.	Wieszak ze stali nierdzewnej do kabiny toaletowej WC / sanitarnej, - kabin systemowych, do płyty o grubości 10-28 mm	szt	6.0000	0.00	0.00
62.	Wieszaki do sufitów podwieszanych z płyt dekoracyjnych z wełny mineralnej	szt	26.9945	0.00	0.00
63.	Woda	m ³	0.2714	0.00	0.00
64.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m ³	1.3569	0.00	0.00
65.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (ulelastyczniona)	kg	1313.4036	0.00	0.00
66.	Zaprawa tynkarska sucha	kg	1741.4350	0.00	0.00
67.	Materiały inne (Materiały)	zł			0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150·dm3'	m-g	0.9717	0.00	0.00
2.	Mieszarka do zapraw	m-g	0.3383	0.00	0.00
3.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	3.4500	0.00	0.00
4.	Środek transportowy (1)	m-g	12.5117	0.00	0.00
5.	Wyciąg	m-g	16.2467	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł