
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe w pomieszczeniach piwnicznych,biurowych, sanitarnych oraz korytarzu
ADRES INWESTYCJI : Budynek KPP Złotow
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Filipiak (ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 13.05.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.05.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Pomieszczenie piwniczne						
1	KNR 0-19 d.1 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednostkowe z PCV o pow. do 1.0 m2 obmiar = 0,720 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 7,3 r-g/m2	r-g	5,2560	0,000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 8,6 szt./m2	szt.	6,1920	0,000		0,00	
-*		dyble 8,6 szt./m2	szt.	6,1920	0,000		0,00	
3*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,41 dm3/m2	dm3	0,2952	0,000		0,00	
4*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,09 kg/m2	kg	0,0648	0,000		0,00	
5*		Gips budowlany - szpachlowy 0,00368 t/m2	t	0,0026	0,000		0,00	
6*		Sucha zaprawa szpachlowa Ceresit CR 64 6,63 kg/m2	kg	4,7736	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m2/m2	m2	0,7200	0,000		0,00	
9*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,0360	0,000			0,00
10*		0,05 m-g/m2 Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,07 m-g/m2	m-g	0,0504	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
2	KNR-W 4-02 d.1 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego jednopłytkowego obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,42 r-g/kpl.	r-g	0,4200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
3	KNR 4-07 d.1 0316-03 analogia	Montaż grzejników z blachy stalowej C 22 60* 60 do istniejącej instalacji c.o. obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3,25 r-g/szt.	r-g	3,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- grzejniki z blachy stalowej lakierowane-dwupłytkowe 60*60 1 kpl./szt.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
4	KNR 2-02 d.1 2004-05	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 obmiar = 3,920 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 2,4162 r-g/m2	r-g	9,4715	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12.5 mm 1,05 m2/m2	m2	4,1160	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	2,8224	0,000		0,00	
4*		0,72 kg/m ² Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C	kg	10,3488	0,000		0,00	
5*		2,64 kg/m ² kołki do wstrzeliwania	szt.	15,9152	0,000		0,00	
6*		4,06 szt./m ² wkrety do płyt gipsowych	kg	0,1360	0,000		0,00	
7*		0,0347 kg/m ² Gips budowlany - szpachlowy	t	0,0052	0,000		0,00	
8*		0,00132 t/m ² taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr. 0.2 mm	m	8,8749	0,000		0,00	
9*		2,264 m/m ² woda	m ³	0,0034	0,000		0,00	
10*		0,00086 m ³ /m ² materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5 %(od M)						
11*		-- S -- wyciąg	m-g	0,0980	0,000			0,00
12*		0,025 m-g/m ² środek transportowy	m-g	0,0647	0,000			0,00
		0,0165 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
5	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m ²					
d.1	2012-04	obmiar = 3,920 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	2,0776	0,000	0,00		
		0,53 r-g/m ²						
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	18,4240	0,000		0,00	
		4,7 kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5 %(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0,0157	0,000			0,00
		0,004 m-g/m ²						
5*		środek transportowy	m-g	0,0196	0,000			0,00
		0,005 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
6	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²					
d.1	1204-02	obmiar = 3,920 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	1,2818	0,000	0,00		
		0,327 r-g/m ²						
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	1,1211	0,000		0,00	
		0,286 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	2,0000	0,000		0,00	
		2 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Pomieszczenie piwniczne								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
2		Łazienka II piętro						
2.1		Roboty budowlane						
7	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²					
d.2.1	0819-15	obmiar = 15,680 m ²						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	21,6384	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
8 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 5,363 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	4,9340	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
9 d.2.1	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro obmiar = 5,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	5,1456	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,013 t/m ²	t	0,0697	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,033 m ³ /m ²	m ³	0,1769	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
10 d.2.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 15,680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,9 r-g/m ²	r-g	14,1120	0,000	0,00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany 0,0052 t/m ²	t	0,0815	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne - wapno gaszone 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,0753	0,000		0,00	
4*		Piasek łamany 0-2 mm 0,0266 t/m ²	t	0,4171	0,000		0,00	
5*		woda 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,1051	0,000		0,00	
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0,04 szt./m ²	szt.	0,6272	0,000		0,00	
7*		narożniki ochronne typ 'Wema' 0,04 szt./m ²	szt.	0,6272	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
9*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,6272	0,000			0,00
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	0,6272	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
11 d.2.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne ścian i podłóg obmiar = 21,043 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	5,7237	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
12 d.2.1	KNR AT-40 0401-01	izolacja pozioma przeciwwilgociowa z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie obmiar = 5,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	1,5008	0,000	0,00		
2*		-- M -- izolacja w płynie LEVEL+ 2,88 kg/m ²	kg	15,4368	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
13 d.2.1	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 obmiar = 4,140 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,08 r-g/m ²	r-g	8,6112	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	4,3470	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0,72 kg/m ²	kg	2,9808	0,000		0,00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 2,64 kg/m ²	kg	10,9296	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	16,8084	0,000		0,00	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0,0347 kg/m ²	kg	0,1437	0,000		0,00	
7*		Gips budowlany - szpachlowy 0,00132 t/m ²	t	0,0055	0,000		0,00	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr. 0.2 mm 2,264 m/m ²	m	9,3730	0,000		0,00	
9*		woda 0,00086 m ³ /m ²	m ³	0,0036	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,025 m-g/m ²	m-g	0,1035	0,000			0,00
12*		środek transportowy 0,0165 m-g/m ²	m-g	0,0683	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
14 d.2.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 13,440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2732 r-g/m ²	r-g	3,6718	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00336 t/m ²	t	0,0452	0,000		0,00	
3*		woda 0,00218 m ³ /m ²	m ³	0,0293	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,0538	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,2688	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,0444	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
						0,000	0,000	0,000
15	KNR 2-02 d.2.1 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar = 13,440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17 r-g/m ²	r-g	2,2848	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00218 t/m ²	t	0,0293	0,000		0,00	
3*		woda 0,00142 m ³ /m ²	m ³	0,0191	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,002 m-g/m ²	m-g	0,0269	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,016 m-g/m ²	m-g	0,2150	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0021 m-g/m ²	m-g	0,0282	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
						0,000	0,000	0,000
16	NNRNKB 202 d.2.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe obmiar = 15,680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	1,2544	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	3,4496	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0031	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0047	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
						0,000	0,000	0,000
17	NNRNKB 202 d.2.1 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome obmiar = 5,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,3216	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1,1256	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0011	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0016	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
18 d.2.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 30 cm - na klej obmiar = 18,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,512 r-g/m ²	r-g	28,5768	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowa nieszkliwiona, polerowana o wym. 60x30 cm 1,02 m ² /m ²	m ²	19,2780	0,000		0,00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych wysokoelastyczna Ceresit CM 17 "Super Flexible" 5,2 kg/m ²	kg	98,2800	0,000		0,00	
4*		Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek 0,55 kg/m ²	kg	10,3950	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,037 m-g/m ²	m-g	0,6993	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m ²	m-g	0,4536	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
19 d.2.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną obmiar = 5,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,5692 r-g/m ²	r-g	13,7709	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,02 m ² /m ²	m ²	5,4672	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m ²	kg	27,8720	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	2,9480	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,058 m-g/m ²	m-g	0,3109	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,2096	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
20 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów i ścian obmiar = 13,440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,5994	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	4,0051	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
21 d.2.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 1,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,13 r-g/m ²	r-g	1,2204	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm ³ /m ²	dm ³	0,1868	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm ³ /m ²	dm ³	0,1976	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,079 dm ³ /m ²	dm ³	0,0853	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	0,6048	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
22 d.2.1	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m ³	r-g	4,5400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
23 d.2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,39 r-g/m ³	r-g	1,3900	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72 m-g/m ³	m-g	0,7200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
24 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 kalk. własna	Utylizacja obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- M -- Utylizacja 1 m ³ /m ³	m ³	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Roboty budowlane								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
2.2		Stolarka						
25 d.2.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno-dzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.05 obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/szt	r-g	0,3700	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe pełne wraz z ościeżnicą + montaż nadproży + otynkowanie 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/szt	m-g	0,0100	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/szt	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Stolarka								
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
2.3		Roboty sanitarne						
26 d.2.3	KNR 4-02 0219-01	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem mosiężnym obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2,99 r-g/kpl.	r-g	2,9900	0,000	0,00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		syfony umywalkowe mosiężne 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wsporniki do umywalk porcelanowych z rury stalowej 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
27 d.2.3	KNR 4-02 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,08 r-g/szt.	r-g	1,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna mosiężna chromowana z ruchomą górną wylewką z uchwytem z tworzywa sztucznego 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		przepływowy podgrzewacz wody 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
28 d.2.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany GEBERIT obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,86*0,955=3,6863 r-g/kpl.	r-g	3,6863	0,000	0,00		
2*		-- M -- urządzenia sanitarne Geberit kpl 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/kpl.	m-g	0,0100	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
29	KNR 2-15 d.2.3 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,45*0,955=0,42975 r-g/szt.	r-g	0,4298	0,000	0,00		
2*		-- M -- Wpust ściękowy podłogowy (łazienkowy), z tworzyw sztucznych fi 50mm 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,03 kg/szt.	kg	0,0300	0,000		0,00	
4*		sznur konopny surowy 0,02 kg/szt.	kg	0,0200	0,000		0,00	
5*		cement murarski '15' 0,00006 t/szt.	t	0,0001	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
30	wycena indywidualna	Wykonanie wcinki do rury żeliwnej pionowej, demontaż rury żeliwnej, montaż rury PCV 110, montaż trójnika do podłączenia WC obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Wykonanie wcinki do rury żeliwnej (demontaż rury żeliwnej, montaż nowej rury PCV 110, montaż trójnika) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Roboty sanitarne						0,00	0,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie:						0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
2.4	Roboty elektryczne							
31	KNR-W 4-03 d.2.4 1134-01	Demontaż opraw świetłokowych z kloszem obmiar = 4,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,555 r-g/kpl.	r-g	2,2200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
32	KNR-W 4-03 d.2.4 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego obmiar = 20,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,063 r-g/m	r-g	1,2600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
33	KNR-W 4-03 d.2.4 1148-01	Demontaż puszek wtynkowych końcowych obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,168 r-g/szt.	r-g	0,6720	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
34	KNR-W 4-03 d.2.4 1121-05	Demontaż gniazd i włączników zwykłych obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,147 r-g/szt.	r-g	0,5880	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
35	KNR 5-08 d.2.4 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uzziemieniem klejonych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,286*0,955=0,27313 r-g/szt.	r-g	0,5463	0,000	0,00		
2*		-- M -- gniazda bryzgoszczelne 1,02 szt./szt.	szt.	2,0400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
36	KNR 5-08 d.2.4 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża z podłączeniem obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,286*0,955=0,27313 r-g/szt.	r-g	0,5463	0,000	0,00		
2*		-- M -- włączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	2,0400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
37	TZKNBK XVII d.2.4 06-01	Przewody instalowane w tynku - typu DYp, DYt, ADYt obmiar = 20,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m	r-g	6,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody 3 x2.5 (dostawca: TCH) 1,04 m/m	m	20,8000	0,000		0,00	
3*		gips 0,12 kg/m	kg	2,4000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
38	KNR-W 5-08 d.2.4 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar obmiar = 2,000 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 0,63 r-g/pomiar	r-g	1,2600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
39	KNR-W 5-08 d.2.4 0511-18	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 4x40W - zawieszanych rastry obmiar = 4,000 kpl.	kpl.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,74 r-g/kpl.	r-g	2,9600	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		Oprawa rastrowa 4 x 40 (dostawca: ELG) 1 szt./kpl.	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*		światłówki 4,16 szt./kpl.	szt.	16,6400	0,000		0,00	
4*		zapłonniki (dostawca: ETI) 4 szt./kpl.	szt.	16,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Roboty elektryczne								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem dział: Łazienka II piętro								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
3		Korytarz						
40	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 38,635 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	3,6703	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		gips szpachlowy 0,3 kg/m ²	kg	11,5905	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
41	NNRNKB 202 d.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 9,500 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,5700	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1,9950	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0019	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0029	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
42	NNRNKB 202 d.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 29,135 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,3308	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	6,4097	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0058	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0087	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
43	KNR 2-02 d.3 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 9,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2732 r-g/m ²	r-g	2,5954	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00336 t/m ²	t	0,0319	0,000		0,00	
3*		woda 0,00218 m ³ /m ²	m ³	0,0207	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,0380	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,1900	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,0314	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
44	KNR 2-02 d.3 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar = 9,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17 r-g/m ²	r-g	1,6150	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00218 t/m ²	t	0,0207	0,000		0,00	
3*		woda 0,00142 m ³ /m ²	m ³	0,0135	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,002 m-g/m ²	m-g	0,0190	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,016 m-g/m ²	m-g	0,1520	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0021 m-g/m ²	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
45	KNR 2-02 d.3 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 29,135 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2426 r-g/m ²	r-g	7,0682	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00327 t/m ²	t	0,0953	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		woda 0,00213 m ³ /m ²	m ³	0,0621	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,1165	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,5827	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,0932	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000		0,000	0,000
46	KNR 2-02 d.3 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar = 29,135 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1586 r-g/m ²	r-g	4,6208	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,0021 t/m ²	t	0,0612	0,000		0,00	
3*		woda 0,00137 m ³ /m ²	m ³	0,0399	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,002 m-g/m ²	m-g	0,0583	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,014 m-g/m ²	m-g	0,4079	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,002 m-g/m ²	m-g	0,0583	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000		0,000	0,000
47	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 9,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,1305	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	2,8310	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000		0,000	0,000
48	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 29,135 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	3,4671	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	8,3326	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000		0,000	0,000
49	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 9,500 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	0,5415	0,000	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm 0,357 m ² /m ²	m ²	3,3915	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
50	KNR 4-01 d.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = 12,920 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m ²	r-g	8,0104	0,000	0,00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075 dm ³ /m ²	dm ³	0,9690	0,000		0,00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0,49 ark./m ²	ark.	6,3308	0,000		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania 0,081 dm ³ /m ²	dm ³	1,0465	0,000		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0,087 dm ³ /m ²	dm ³	1,1240	0,000		0,00	
6*		benzyna do lakierów 0,038 dm ³ /m ²	dm ³	0,4910	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Korytarz								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
4	Pomieszczenia biurowe nr 301 i 302							
4.1	Pomieszczenie 301							
4.1.1	Roboty budowlane							
51	KNR 4-01 d.4. 1202-08 1.1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomiesz- czeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 47,570 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,102 r-g/m ²	r-g	4,8521	0,000	0,00		
2*		-- M -- Mydła techniczne 0,022 kg/m ²	kg	1,0465	0,000		0,00	
3*		Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) worko- wane 0,00088 t/m ²	t	0,0419	0,000		0,00	
4*		Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0476	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
52	NNRNKB 202 d.4. 1134-01 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome obmiar = 11,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,6900	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,4150	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0023	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0035	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
53	NNRNKB 202 d.4. 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe obmiar = 36,570 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,9256	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	8,0454	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0073	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0110	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
54	KNR 2-02 d.4. 2009-04 1.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 47,570 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2732 r-g/m ²	r-g	12,9961	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00336 t/m ²	t	0,1598	0,000		0,00	
3*		woda 0,00218 m ³ /m ²	m ³	0,1037	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,1903	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,9514	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,1570	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
55	KNR 4-01 d.4. 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,3090	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	3,2780	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
56	KNR 4-01 d.4. 0820-03 1.1	Przybicie do podłóg płyt OSB 22 obmiar = 11,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	5,3900	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty OSB 22 1,05 m ² /m ²	m ²	11,5500	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	2,2000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
57	KNR 2-02 d.4. 1112-05 1.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW obmiar = 12,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3953 r-g/m ²	r-g	5,0598	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1,09 m ² /m ²	m ²	13,9520	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	5,1200	0,000		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ²	kg	1,2800	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0730	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0525	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
58	KNR 2-02 d.4. 1112-09 1.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 12,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1261 r-g/m ²	r-g	1,6141	0,000	0,00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego 0,03 kg/m ²	kg	0,3840	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
59	KNR 4-01 d.4. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 36,370 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	4,3280	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	10,4018	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
60	KNR 4-01 d.4. 1212-19 1.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 2,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,13 r-g/m ²	r-g	2,8476	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm ³ /m ²	dm ³	0,4360	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm ³ /m ²	dm ³	0,4612	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,079 dm ³ /m ²	dm ³	0,1991	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	1,4112	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Roboty budowlane								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.2		Stolarka						
61	KNR 2-02 d.4. 1017-02 1.2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.05 obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/szt	r-g	0,3700	0,000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe pełne wraz z ościeżnicą + montaż nadproży + otynkowanie 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/szt	m-g	0,0100	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/szt	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Stolarka								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.3		Roboty elektryczne						
62	KNR-W 4-03 d.4. 1134-01 1.3	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,555 r-g/kpl.	r-g	1,1100	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
63	KNR-W 5-08 d.4. 0511-18 1.3	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 4x40W - zawieszanych rastry obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,74 r-g/kpl.	r-g	1,4800	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		Oprawa rastrowa 4 x 40 (dostawca: ELG) 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*		światłówki 4,16 szt./kpl.	szt.	8,3200	0,000		0,00	
4*		zapłoniki (dostawca: ETI) 4 szt./kpl.	szt.	8,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
Razem dział: Roboty elektryczne								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem dział: Pomieszczenie 301								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
4.2		Pomieszczenie 302						
64	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomiesz-	m ²					
d.4.2	1202-08	zczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 58,045 m ²						
		-- R --						
1*		robocizna 0,102 r-g/m ²	r-g	5,9206	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		Mydła techniczne 0,022 kg/m ²	kg	1,2770	0,000		0,00	
3*		Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) worko- wane 0,00088 t/m ²	t	0,0511	0,000		0,00	
4*		Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0580	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
65	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-	m ²					
d.4.2	1134-01	RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome obmiar = 14,575 m ²						
		-- R --						
1*		robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,8745	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	3,0608	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0029	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0044	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
66	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-	m ²					
d.4.2	1134-02	RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe obmiar = 43,470 m ²						
		-- R --						
1*		robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,4776	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	9,5634	0,000		0,00	
3*		0,22 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0087	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0130	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
67	KNR 4-01 d.4.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 14,575 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,7344	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	4,3434	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
68	KNR 4-01 d.4.2 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 22 obmiar = 14,575 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	7,1418	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty OSB 22 1,05 m ² /m ²	m ²	15,3038	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	2,9150	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
69	KNR 2-02 d.4.2 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW obmiar = 14,575 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3953 r-g/m ²	r-g	5,7615	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1,09 m ² /m ²	m ²	15,8868	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	5,8300	0,000		0,00	
4*		pastę podłogową bezbarwną 0,1 kg/m ²	kg	1,4575	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0831	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0598	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
70	KNR 2-02 d.4.2 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 14,575 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,1261 r-g/m ²	r-g	1,8379	0,000	0,00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m ²	kg	0,4373	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
71	KNR 4-01 d.4.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 43,470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	5,1729	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	12,4324	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
72	KNR 4-01 d.4.2 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 2,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,13 r-g/m ²	r-g	2,8476	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm ³ /m ²	dm ³	0,4360	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm ³ /m ²	dm ³	0,4612	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,079 dm ³ /m ²	dm ³	0,1991	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	1,4112	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
73	KNR 4-01 d.4.2 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = 6,380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m ²	r-g	3,9556	0,000	0,00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075 dm ³ /m ²	dm ³	0,4785	0,000		0,00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0,49 ark./m ²	ark.	3,1262	0,000		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,081 dm ³ /m ²	dm ³	0,5168	0,000		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087 dm ³ /m ²	dm ³	0,5551	0,000		0,00	
6*		benzyna do lakierów 0,038 dm ³ /m ²	dm ³	0,2424	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Cena jednostkowa:	0,00			0,000	0,000	0,000
		Razem dział: Pomieszczenie 302						
		Razem koszty bezpośrednie:			0,00	0,00	0,00	0,00
		Razem z narzutami:			0,00	0,00	0,00	0,00
		Razem dział: Pomieszczenia biurowe nr 301 i 302						
		Razem koszty bezpośrednie:			0,00	0,00	0,00	0,00
		Razem z narzutami:			0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Pomieszczenie piwniczne				0,00	0,00	0,00
2	Łazienka II piętro				0,00	0,00	0,00
2.1	Roboty budowlane				0,00	0,00	0,00
2.2	Stolarka				0,00	0,00	0,00
2.3	Roboty sanitarne				0,00	0,00	0,00
2.4	Roboty elektryczne				0,00	0,00	0,00
3	Korytarz				0,00	0,00	0,00
4	Pomieszczenia biurowe nr 301 i 302				0,00	0,00	0,00
4.1	Pomieszczenie 301				0,00	0,00	0,00
4.1.1	Roboty budowlane				0,00	0,00	0,00
4.1.2	Stolarka				0,00	0,00	0,00
4.1.3	Roboty elektryczne				0,00	0,00	0,00
4.2	Pomieszczenie 302				0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00
	VAT						0,00
	Razem brutto						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł