

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWE OGÓLNOBUDOWLANE I INSTALACYJNE 2 ŁA-
ZIENEK na parterze w bud. B
ADRES INWESTYCJI : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI w ŁODZI UL. LUTOMIERSKA 108/
112
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi
ADRES INWESTORA : 91-048 ŁÓDŹ UL. LUTOMIERSKA 108/112
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAROSŁAW WUJEK (BUDOWLANO INSTALACYJNA)
DATA OPRACOWANIA : 24.08.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.08.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
1		REMONT ŁAZIENKI PRAWYJ PARTER						
1	KNR 4-01 d.1 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni do 2 m ² - DRZWI obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,31 r-g/szt.	r-g	2,6200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
2	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1,358 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	1,2901	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
3	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
4	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 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: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmy- wakowej obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	0,7000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
6	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z pły- tek obmiar = 14,926 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	20,5979	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
7	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na za- prawie cementowej obmiar = 3,332 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	3,0654	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
8	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyj- nych, drzwiczek obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/szt.	r-g	0,1200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
9	KNR 0-14 d.1 2011-01	Obudowa elementów konstrukcji pły- tami gipsowo - kartonowymi na rusz- tach metalowych pojedynczych słu- pów, jednowarstwowa 50 - 01 - ANA- LOGIA DEMONTAŻ obmiar = 0,705 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,8063*0,4=0,72252 r-g/m ²	r-g	0,5094	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
10	NORMA d.1 WŁASNA	DEMONTAŻ SUSZARKI DO RĄK obmiar = 1,000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/kpl	r-g	0,8000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
11	NORMA d.1 WŁASNA	DEMONTAŻ PÓŁKI obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/kpl.	r-g	0,5000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
12	NORMA d.1 WŁASNA	DEMONTAŻ LUSTRA obmiar = 1,000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/kpl	r-g	0,4000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
13	KNR 4-03 d.1 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcela- nowych lub plafonier przykręcanych - ANALOGIA KINKIETY obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1995 r-g/szt.	r-g	0,3990	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
14	KNR 4-03 d.1 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub prze- łącznik 1 biegunowy) obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1785 r-g/szt.	r-g	0,3570	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
15	KNR 4-03 d.1 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych pod- tynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1785 r-g/szt.	r-g	0,1785	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
16	KNR 4-03 d.1 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,4935 r-g/szt.	r-g	1,4805	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
17	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - POWIĘKSZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH - Z " 70 " NA "80 " obmiar = 0,438 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	0,4161	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
18	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km - WYWÓZ I UTYLIZACJA MAT Z ROZBIÓRKI obmiar = 0,900 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86 r-g/m ³	r-g	0,7740	0,000	0,00		
2*		-- M -- UTYLIZACJA MAT Z ROZBIÓRKI 1 m ³ /m ³	m ³	0,9000	0,000		0,00	
3*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,5+14*0,02=0,78 m-g/m ³	m-g	0,7020	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
19	KNR 4-01 d.1 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) - PO SKUTEJ GLAZURZE obmiar = 14,930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,17 r-g/m ²	r-g	17,4681	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m ²	t	0,0776	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszone 0,0066 t/m ²	t	0,0985	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,3971	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,1000	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,7465	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	0,5972	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
20 d.1		WYKONANIE NADPROŻA STALOWEGO NAD DRZWIAMI W ŚCIANKACH DZIAŁOWYCH L= 1.3m obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
21 d.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I NAPRAWCZE PRZY DRZWIACH WEJŚCIOWYCH OD STRONY KORYTARZA obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
22 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ DRZWI WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI , KLAMKAMI I ZAMKAMI - DRZWI TYP WC obmiar = 1,845 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
23 d.1	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m ² przy głębokości ponad 10 cm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,82 r-g/szt.	r-g	1,8200	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,006 t/szt.	t	0,0060	0,000		0,00	
3*		piasek do betonów zwykłych 0,009 m ³ /szt.	m ³	0,0090	0,000		0,00	
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,016 m ³ /szt.	m ³	0,0160	0,000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
5*		drewno okrągłe na stemple budowla- ne 0,0027 m ³ /szt.	m ³	0,0027	0,000		0,00	
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III 0,0018 m ³ /szt.	m ³	0,0018	0,000		0,00	
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/szt.	kg	0,0200	0,000		0,00	
8*		woda z rurociągu 0,05 m ³ /szt.	m ³	0,0500	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
10*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/szt.	m- g	0,0300	0,000			0,00
11*		żuraw okienny przenośny 0,11 m-g/szt.	m- g	0,1100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
24 d.1	NNRNKB 202 1126- 02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze gruboś- ci 2 cm zatarte na gładko pod po- sadzki wykonywane przy użyciu "Mik- sokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² obmiar = 3,330 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,77 r-g/m ²	r-g	2,5641	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0,0088 t/m ²	t	0,0293	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,0245 m ³ /m ²	m ³	0,0816	0,000		0,00	
4*		wapno suchogaszzone 0,0004 t/m ²	t	0,0013	0,000		0,00	
5*		masa asfaltowa 0,07 kg/m ²	kg	0,2331	0,000		0,00	
6*		drewno opałowe 0,12 kg/m ²	kg	0,3996	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0010	0,000			0,00
9*		"Miksokret" 28 kW 0,13 m-g/m ²	m- g	0,4329	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
25 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ TAŚM DO PŁYNNIEJ FOLI obmiar = 8,074 m	m					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.1		UŁOŻENIE PŁYNNEJ FOLII obmiar = 4,541 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
27 d.1	NNRNKB 202 2805- 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² - PŁYTKI UAGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM obmiar = 3,510 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,26 r-g/m ²	r-g	7,9326	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES - PŁYTKI UZGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM 1,04 m ² /m ²	m ²	3,6504	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,22 kg/m ²	kg	25,3422	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m ²	kg	0,9477	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,1053	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m-g	0,1404	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
28 d.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 15,480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m ²	r-g	4,6951	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	73,5300	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0072 m-g/m ²	m-g	0,1115	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
29 d.1	KNR 2-02 0829-06 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymia- rach 20x20 cm na klej metodą zwykłą Pow. do 2,5 m2. - GLAZURĘ UZ- GODNIĆ Z ZAMAWIAJACYM obmiar = 15,480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,5136*1,35=2,04336 r-g/m ²	r-g	31,6312	0,000	0,00		
2*		-- M -- GLAZURA UZGODNIĆ Z ZAMAWIA- JACYM 1,02 m ² /m ²	m ²	15,7896	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	73,5300	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,6 kg/m ²	kg	9,2880	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m ²	m- g	0,4567	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0275 m-g/m ²	m- g	0,4257	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000			
30 d.1	NNRNKB 202 2809- 05	listwa wykańczająca obmiar = 30,540 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m	r-g	4,8864	0,000	0,00		
2*		-- M -- listwa wykańczająca 1,03 m/m	m	31,4562	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			
31 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ DOZOWNIKA NA MYDŁO obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
32 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ POJEMNIKA NA RĘCZNIKI PAPIEROWE obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
33 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ POJEMNIKA NA PAPIER WC obmiar = 1,000 szt	szt					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
34 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ LUSTRA PRZY UMYWALCE 60*40 cm obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
35 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ LISTWY PROGOWEJ obmiar = 1,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/m	r-g	0,5000	0,000	0,00		
2*		-- M -- LISTWA PROGOWA 1,1 m/m	m	1,1000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
36 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ DRZWICZEK REWIZYJNYCH obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
37 d.1	KNR 0-14 2011-01 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.2. 9930	Obudowa elementów konstrukcji pły- tami gipsowo - kartonowymi na rusz- tach metalowych pojedynczych słu- pów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. obmiar = 3,449 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,8063*1,1*1,1=2,185623 r-g/m ²	r-g	7,5382	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,05 m ² /m ²	m ²	3,6215	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U- 50x0,60 0,76 m/m ²	m	2,6212	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C- 50x0,60 2,05 m/m ²	m	7,0705	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m ²	szt.	14,0029	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 17 szt./m ²	szt.	58,6330	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00132 t/m ²	t	0,0046	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,05 m ² /m ²	m ²	3,6215	0,000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
9*		taśma spoinowa 2,264 m/m ²	m	7,8085	0,000		0,00	
10*		woda 0,00086 m ³ /m ²	m ³	0,0030	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,021 m-g/m ²	m- g	0,0724	0,000			0,00
13*		środek transportu 0,016 m-g/m ²	m- g	0,0552	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
38 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/szt.	r-g	0,6800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 2,07 kg/szt.	kg	2,0700	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /szt.	m ³	0,0050	0,000		0,00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,002 m ³ /szt.	m ³	0,0020	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
39 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ LAMP LED SUFITOWYCH NATYNKOWYCH obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
40 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ LAMP LED - KINKIETY obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
41 d.1	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,088*2=0,176 r-g/szt.	r-g	0,8800	0,000	0,00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- puszki bakelitowe 1,02 szt./szt.	szt.	5,1000	0,000		0,00	
3*		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
42 d.1	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wy- lotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,3707*0,955=0,354019 r-g/szt.	r-g	1,7701	0,000	0,00		
2*		-- M -- puszki bakelitowe 1,02 szt./szt.	szt.	5,1000	0,000		0,00	
3*		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
43 d.1	KNR 4-03 1011-08	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 0.25 dm ³ w podłożu ceglanym - POD PUSZKI ELEKTRYCZNE obmiar = 10,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1764 r-g/szt.	r-g	1,7640	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
44 d.1	KNR 5-08 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączni- ków bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przy- cisków mocowanych przez przykręce- nie z podłączeniem - WYŁĄCZNIKI obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,242*0,955=0,23111 r-g/szt.	r-g	0,6933	0,000	0,00		
2*		-- M -- łączniki bryzgoszczelne - WYŁĄCZ- NIKI 1,02 szt./szt.	szt.	3,0600	0,000		0,00	
3*		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

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
45	KNR 5-08 d.1 0309-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem - GNIAZDKA BRYZGOSZCZELNE obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,28*0,955=0,2674 r-g/szt.	r-g	0,5348	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	0,000
46	KNR 4-03 d.1 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle obmiar = 17,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1586 r-g/m	r-g	2,7755	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
47	KNR 4-03 d.1 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm obmiar = 17,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m	r-g	0,9188	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
48	KNR 5-08 d.1 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - 3*1,5mm ² obmiar = 14,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0572*0,955=0,054626 r-g/m	r-g	0,7648	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe - 3*1,5mm ² 1,04 m/m	m	14,5600	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	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
49 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym prze- kroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układa- ne w gotowych brzdach bez zapra- wiania brzd na podłożu nie-betono- wym - 3*2,5mm ² obmiar = 14,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0572*0,955=0,054626 r-g/m	r-g	0,7648	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe - 3*2,5mm ² 1,04 m/m	m	14,5600	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	0,000
50 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ - ZABEZPE- CZENIA GNIAZD B16 , ZABAZPIE- CZENIA OŚWIETLENIA B10 , ZA- BEZPIECZENIA RÓŻNICOWO PRĄ- DOWEGO 30mA 20A obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
51 d.1	E-0508 0800-04	Montaż listew ściennych (korytek ins- talacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły - DLA OBU PRZEWODÓW - 20 *40 mm obmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,442 r-g/m	r-g	4,4200	0,000	0,00		
2*		-- M -- listwa ścienna - 20*40 1,04 m/m	m	10,4000	0,000		0,00	
3*		kołki rozporowe 2,7 szt./m	szt.	27,0000	0,000		0,00	
4*		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	0,000
52 d.1	E-0508 1200-01	Montaż puszek uniwersalnej mocowa- nej na podłożu z cegły z podłącze- niem przewodów - PUSZKI ZBIOR- CZE DLA -OŚWIETLENIA I GNIAZD obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,267 r-g/szt	r-g	0,5340	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
2*		puszka uniwersalna 80*80	szt.	2,0400	0,000		0,00	
3*		1,02 szt./szt kołki rozporowe	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		2 szt./szt materiały pomocnicze	%	2,5000	0,000		0,00	
		2,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
53 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym prze- kroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układa- ne w gotowych brzdach bez zapra- wiania brzd na podłożu nie-betono- wym - 3*1,5mm2 - OŚWIETLENIE - ZASILANIE Z ROZDZIELNI PIĘTRO- WEJ obmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0572*0,955=0,054626 r-g/m	r-g	0,5463	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe - 3*1,5mm2 1,04 m/m	m	10,4000	0,000		0,00	
3*		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
54 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym prze- kroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układa- ne w gotowych brzdach bez zapra- wiania brzd na podłożu nie-betono- wym - 3*2,5mm2 - GNIAZDA - ZASI- LANIE Z ROZDZIELNI PIĘTROWEJ obmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0572*0,955=0,054626 r-g/m	r-g	0,5463	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe - 3*2,5mm2 1,04 m/m	m	10,4000	0,000		0,00	
3*		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
55 d.1	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych por- celanowych z syfonem gruszkowym - UMYWALKA Z PŁÓNOGĄ - UMY- WALKA 55 cm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,96*2=3,92 r-g/szt.	r-g	3,9200	0,000	0,00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- umywalki prostokątne 55cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		wsporniki do umywalek porcelano- wych 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		PÓLNOGA DO UMYWALKI 1 szt./szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
7*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,06 m-g/szt.	m- g	0,0600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
56	KNR 2-15 d.1 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna $3,86 \cdot 0,955 = 3,6863$ r-g/kpl.	r-g	3,6863	0,000	0,00		
2*		-- M -- urządzenia sanitarne 'kompakt' porce- lanowe białe 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/kpl.	m- g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
57	KNR 2-15 d.1 0115-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nom. 15 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna $0,76 \cdot 0,955 = 0,7258$ r-g/szt.	r-g	0,7258	0,000	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa ścienna 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
4*		samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m- g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
58 d.1	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wo- dociągowych o śr. nom. 15 mm - WC obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,22*0,955=0,2101 r-g/szt.	r-g	0,2101	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawór WC 15 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynko- wany 15 mm 2,06 szt./szt.	szt.	2,0600	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
59 d.1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpły- wowych z rur i kształtek z nieplastyfi- kowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,64*0,955=0,6112 r-g/szt.	r-g	0,6112	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z bla- chy stalowej o śr. 50 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m- g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
60 d.1	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpły- wowych z rur i kształtek z nieplastyfi- kowanego PCW o śr. 110 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,43*0,955=1,36565 r-g/szt.	r-g	1,3657	0,000	0,00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm 3 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z bla- chy stalowej o śr. 110 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m- g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
61 d.1	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie po- dejsć dopływowych do zaworów wy- pływowych, baterii, hydrantów, mie- szaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna $0,26 \cdot 0,955 = 0,2483$ r-g/szt.	r-g	0,7449	0,000	0,00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągliwego ocynko- wany 15 mm 4,12 szt./szt.	szt.	12,3600	0,000		0,00	
3*		haki do rur śr. 10-32 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,4 %(od M)	%	1,4000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
62 d.1		DOSTAWA I MONTAŻ ŚCIANEK HPL WRAZ Z DRZWIAMI - KABINA WC obmiar = 2,610 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
63 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 3,510 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0,55$ r-g/m ²	r-g	1,9305	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
2*		wapno suchogaszzone 0,0011 t/m ²	t	0,0039	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0049	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0176	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,0225	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0351	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
64 d.1	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży prepara- tami - powierzchnie poziome - POD GŁADZ SUFIT obmiar = 3,510 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,2106	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,7371	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	0,0007	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0011	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
65 d.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu- warstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wyle- wanych obmiar = 3,510 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	1,9014	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy 2,5 kg/m ²	kg	8,7750	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5 kg/m ²	kg	5,2650	0,000		0,00	
4*		woda 0,0027 m ³ /m ²	m ³	0,0095	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0102	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0137	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
66	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY obmiar = 3,510 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	0,6164	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ₃	0,9688	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0011	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
67	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 4,965 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	1,8371	0,000	0,00		
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0,0011 t/m ²	t	0,0055	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0070	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0248	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,0318	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0497	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
68 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - POD GŁADZ ŚCIANY obmiar = 4,970 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	0,3976	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	1,0934	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	0,0010	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0015	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
69 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 4,970 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	2,5312	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m ²	kg	12,4250	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5 kg/m ²	kg	7,4550	0,000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m ²	szt.	0,2137	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027 m ³ /m ²	m ³	0,0134	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0144	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,0214	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
70 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY obmiar = 4,970 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	0,8727	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ₃	1,3717	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0015	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
71	KNR 0-23 d.1 2612-08	- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym obmiar = 3,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	0,6600	0,000	0,00		
2*		-- M -- GIPS SZPACHLOWY 0,9 kg/m	kg	2,7000	0,000		0,00	
3*		kątownik aluminiowy ochronny 1,176 m/m	m	3,5280	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,0007 m-g/m	m-g	0,0021	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0005 m-g/m	m-g	0,0015	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
72	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = 1,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	0,3300	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,014 dm ³ /m	dm ₃	0,0210	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014 dm ³ /m	dm ₃	0,0210	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,006 dm ³ /m	dm ₃	0,0090	0,000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark	0,3000	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
73 d.1	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm obmiar = 2,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/m	r-g	0,5720	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania 0,025 dm ³ /m	dm ₃	0,0550	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,027 dm ³ /m	dm ₃	0,0594	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,012 dm ³ /m	dm ₃	0,0264	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark	0,4400	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: REMONT ŁAZIENKI PRAWEJ PARTER								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
2		REMONT ŁAZIENKI LEWEJ PARTER						
74	KNR 4-01 d.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni do 2 m2 - DRZWI obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,31 r-g/szt.	r-g	2,6200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
75	KNR 4-02 d.2 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
76	KNR 4-02 d.2 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 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: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
77	KNR 4-02 d.2 0235-01	Demontaż pisuaru obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1,71 r-g/kpl.	r-g	3,4200	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
3*		sznur konopny smołowany 0,05 kg/kpl.	kg	0,1000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
78	KNR 4-02 d.2 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmy- wakowej obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	0,7000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
79	KNR 4-02 d.2 0132-04	Demontaż baterii bidetowej - ANALO- GIA AUTOMAT PISUAROWY obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,94 r-g/szt.	r-g	1,8800	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
80	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z pły- tek obmiar = 27,091 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	37,3856	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
81	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na za- prawie cementowej obmiar = 6,913 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	6,3600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
82	KNR 4-01 d.2 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyj- nych, drzwiczek obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/szt.	r-g	0,1200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
83	KNR 4-02 d.2 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia ru- rociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,34 r-g/szt.	r-g	0,3400	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
84	NORMA d.2 WŁASNA	DEMONTAŻ SUSZARKI DO RĄK obmiar = 1,000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/kpl	r-g	0,8000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
85	NORMA d.2 WŁASNA	DEMONTAŻ PÓŁKI obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/kpl.	r-g	0,5000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
86	NORMA d.2 WŁASNA	DEMONTAŻ LUSTRA obmiar = 1,000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 0,4 r-g/kpl	r-g	0,4000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
87	KNR 4-03 d.2 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych - ANALOGIA KINKIETY obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1995 r-g/szt.	r-g	0,5985	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
88	KNR 4-03 d.2 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1785 r-g/szt.	r-g	0,5355	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
89	KNR 4-03 d.2 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1785 r-g/szt.	r-g	0,1785	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
90	KNR 4-03 d.2 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,4935 r-g/szt.	r-g	1,4805	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
91	KNR 4-01 d.2 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - POWIĘKSZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH - Z " 70 " NA "80 " obmiar = 1,267 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	1,2037	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
92 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 15 km - WYWÓZ I UTYLIZACJA MAT Z ROZBIÓRKI obmiar = 1,190 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86 r-g/m ³	r-g	1,0234	0,000	0,00		
2*		-- M -- UTYLIZACJA MAT Z ROZBIÓRKI 1 m ³ /m ³	m ³	1,1900	0,000		0,00	
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+14*0,02=0,78 m-g/m ³	m-g	0,9282	0,000			0,00
Razem koszty bezposrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
93 d.2	KNR 4-02 0521-02	Demontaz grzejnika stalowego plyto- wego dwurzedowego GP-2 i GP-4 - DO PONOWNEGO MONTAZU obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/kpl.	r-g	0,5000	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezposrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
94 d.2	KNR 2-15 0419-01	Grzejniki stalowe jednoplytowe GP-2 o dlug. 660 mm - GRZEJNIK Z DE- MONTAZU obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1,03*0,955=0,98365 r-g/kpl.	r-g	0,9837	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000	0,000		0,00	
3*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,12 m-g/kpl.	m-g	0,1200	0,000			0,00
Razem koszty bezposrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
95 d.2	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) - PO SKUTEJ GLAZURZE obmiar = 27,240 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,17 r-g/m ²	r-g	31,8708	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m ²	t	0,1416	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszone 0,0066 t/m ²	t	0,1798	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,7246	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,1825	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m ²	m-g	1,3620	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	1,0896	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
96 d.2		WYKONANIE NADPROŻA STALOWEGO NAD DRZWIAMI W ŚCIANKACH DZIAŁOWYCH L= 1.3m obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
97 d.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I NAPRAWCZE PRZY DRZWIACH WEJŚCIOWYCH OD STRONY KORYTARZA obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
98 d.2		DOSTAWA I MONTAŻ DRZWI WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI , KLAMKAMI I ZAMKAMI - DRZWI TYP WC obmiar = 3,690 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
99 d.2	NNRNKB 202 1126- 02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² obmiar = 6,913 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,77 r-g/m ²	r-g	5,3230	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0,0088 t/m ²	t	0,0608	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,0245 m ³ /m ²	m ³	0,1694	0,000		0,00	
4*		wapno suchogaszone 0,0004 t/m ²	t	0,0028	0,000		0,00	
5*		masa asfaltowa 0,07 kg/m ²	kg	0,4839	0,000		0,00	
6*		drewno opałowe 0,12 kg/m ²	kg	0,8296	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0021	0,000			0,00
9*		"Miksokret" 28 kW 0,13 m-g/m ²	m-g	0,8987	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
100 d.2		DOSTAWA I MONTAŻ TAŚM DO PŁYNNEJ FOLII obmiar = 15,252 m	m					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
101 d.2		UŁOŻENIE PŁYNNEJ FOLII obmiar = 9,198 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
102 d.2	NNRNKB 202 2805- 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² - PŁYTKI UAGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM obmiar = 6,910 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,26 r-g/m ²	r-g	15,6166	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES - PŁYTKI UZGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM 1,04 m ² /m ²	m ²	7,1864	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,22 kg/m ²	kg	49,8902	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m ²	kg	1,8657	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,2073	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m-g	0,2764	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
103	KNR 2-02 d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 27,240 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m ²	r-g	8,2619	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	129,3900	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0072 m-g/m ²	m-g	0,1961	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
104	KNR 2-02 d.2 0829-06 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą Pow. do 2,5 m ² . - GLAZURĘ UZ- GODNIĆ Z ZAMAWIAJACYM obmiar = 27,240 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,5136*1,35=2,04336 r-g/m ²	r-g	55,6611	0,000	0,00		
2*		-- M -- GLAZURA UZGODNIĆ Z ZAMAWIA- JACYM 1,02 m ² /m ²	m ²	27,7848	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	129,3900	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,6 kg/m ²	kg	16,3440	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m ²	m-g	0,8036	0,000			0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0,0275 m-g/m ²	m- g	0,7491	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
105	NNRNKB d.2 202 2809- 05	listwa wykańczająca obmiar = 56,320 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m	r-g	9,0112	0,000	0,00		
2*		-- M -- listwa wykańczająca 1,03 m/m	m	58,0096	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
106	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ DOZOWNIKA NA MYDŁO obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
107	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ POJEMNIKA NA RĘCZNIKI PAPIEROWE obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
108	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ POJEMNIKA NA PAPIER WC obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
109	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ LUSTRA PRZY UMYWALCE 60*40 cm obmiar = 1,000 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
110	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ LISTWY PROGOWEJ obmiar = 1,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/m	r-g	0,5000	0,000	0,00		
2*		-- M -- LISTWA PROGOWA 1,1 m/m	m	1,1000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
111	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/szt.	r-g	0,6800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 2,07 kg/szt.	kg	2,0700	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /szt.	m ³	0,0050	0,000		0,00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,002 m ³ /szt.	m ³	0,0020	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
112	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ LAMP LED SUFITOWYCH NATYNKOWYCH obmiar = 3,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
113	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ LAMP LED - KINKIETY obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
114	KNR 5-08 d.2 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,088*2=0,176 r-g/szt.	r-g	0,8800	0,000	0,00		
2*		-- M -- puszki bakelitowe 1,02 szt./szt.	szt.	5,1000	0,000		0,00	
3*		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
115	KNR 5-08 d.2 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wy- lotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² obmiar = 5,000 szt.	szt.					
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,3707*0,955=0,354019 r-g/szt.	r-g	1,7701	0,000	0,00		
2*		-- M -- puszki bakelitowe 1,02 szt./szt.	szt.	5,1000	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	0,000
116	KNR 4-03 d.2 1011-08	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 0.25 dm3 w podłożu ceglanym - POD PUSZKI ELEKTRYCZNE obmiar = 10,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,1764 r-g/szt.	r-g	1,7640	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
117	KNR 5-08 d.2 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączni- ków bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przy- cisków mocowanych przez przykręce- nie z podłączeniem - WYŁĄCZNIKI obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,242*0,955=0,23111 r-g/szt.	r-g	0,6933	0,000	0,00		
2*		-- M -- łączniki bryzgoszczelne - WYŁĄCZ- NIKI 1,02 szt./szt.	szt.	3,0600	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	0,000
118	KNR 5-08 d.2 0309-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-bie- gunowych z uziemieniem przykręca- nych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem - GNIAZDKA BRYZGOSZCZELNE obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,28*0,955=0,2674 r-g/szt.	r-g	0,5348	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:					0,000			

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
119	KNR 4-03 d.2 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewo- dów wtynkowych w cegle obmiar = 19,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1586 r-g/m	r-g	3,0927	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
120	KNR 4-03 d.2 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm obmiar = 19,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m	r-g	1,0238	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
121	KNR 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym prze- kroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układa- ne w gotowych bruzdach bez zapra- wiania bruzd na podłożu nie-betono- wym - 3*1,5mm ² obmiar = 20,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0572*0,955=0,054626 r-g/m	r-g	1,0925	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe - 3*1,5mm ² 1,04 m/m	m	20,8000	0,000		0,00	
3*		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
122	KNR 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym prze- kroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układa- ne w gotowych bruzdach bez zapra- wiania bruzd na podłożu nie-betono- wym - 3*2,5mm ² obmiar = 14,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0572*0,955=0,054626 r-g/m	r-g	0,7648	0,000	0,00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe - 3*2,5mm ² 1,04 m/m	m	14,5600	0,000		0,00	
3*		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

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
123	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - UMYWALKA Z PŁÓNOGĄ - UMYWALKA 55 cm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,96*2=3,92 r-g/szt.	r-g	3,9200	0,000	0,00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne 55cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		wsporniki do umywalek porcelanowych 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		PÓLNOGA DO UMYWALKI 1 szt./szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
7*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,06 m-g/szt.	m-g	0,0600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa: 0,00							0,000	0,000
124	KNR 2-15 d.2 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem spłukującym - Z AUTOMATEM SPŁUKUJĄCYM obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1,91*0,955=1,82405 r-g/kpl.	r-g	3,6481	0,000	0,00		
2*		-- M -- pisuary porcelanowe białe 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		syfony pisuarowe mosiężne śr. 25 mm 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		AUTOMAT SPŁUKUJĄCY do pisuarów śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,04 m-g/kpl.	m-g	0,0800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa: 0,00							0,000	0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
125	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna $3,86 \cdot 0,955 = 3,6863$ r-g/kpl.	r-g	3,6863	0,000	0,00		
2*		-- M -- urządzenia sanitarne 'kompakt' porce- lanowe białe 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/kpl.	m- g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
126	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nom. 15 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna $0,76 \cdot 0,955 = 0,7258$ r-g/szt.	r-g	0,7258	0,000	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa ścienna 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000	0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m- g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
127	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wo- dociągowych o śr. nom. 15 mm - WC obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna $0,22 \cdot 0,955 = 0,2101$ r-g/szt.	r-g	0,2101	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawór WC 15 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynko- wany 15 mm 2,06 szt./szt.	szt.	2,0600	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000	0,000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
128	KNR-W d.2 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucz- nego o śr. 50 mm - KRATKA NIE- RDZEWNA obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/szt.	r-g	0,5200	0,000	0,00		
2*		-- M -- wpusty ściekowe z tworzywa sztucz- nego o śr. 50 mm - KRATKA NIE- RDZEWNA 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
4*		-- S -- 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
129	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpły- wowych z rur i kształtek z nieplastyfi- kowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,64*0,955=0,6112 r-g/szt.	r-g	2,4448	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3 szt./szt.	szt.	12,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z bla- chy stalowej o śr. 50 mm 1 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4 szt./szt.	szt.	16,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m- g	0,0400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
130	KNR 2-15 d.2 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpły- wowych z rur i kształtek z nieplastyfi- kowanego PCW o śr. 110 mm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,43*0,955=1,36565 r-g/szt.	r-g	1,3657	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm 3 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000	0,000		0,00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
131	KNR 2-15 d.2 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,26*0,955=0,2483 r-g/szt.	r-g	1,2415	0,000	0,00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 4,12 szt./szt.	szt.	20,6000	0,000		0,00	
3*		haki do rur śr. 10-32 mm 1 szt./szt.	szt.	5,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,4 %(od M)	%	1,4000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
132	d.2	DOSTAWA I MONTAŻ ŚCIANEK HPL WRAZ Z DRZWIAMI - KABINA WC obmiar = 2,349 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
133	KNR 4-01 d.2 0619-07	Odrzymbianie stropów o powierzchni do 2 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - LIKWIDACJA ZACIEKÓW obmiar = 2,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,29 r-g/m ²	r-g	0,5800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
134	KNR 4-01 d.2 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0,5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,78 r-g/szt.	r-g	0,7800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0026 t/szt.	t	0,0026	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszzone 0,0033 t/szt.	t	0,0033	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0133 m ³ /szt.	m ³	0,0133	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0034 m ³ /szt.	m ³	0,0034	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/szt.	m-g	0,0300	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/szt.	m-g	0,0300	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
135	KNR 4-01 d.2 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 6,910 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,47 r-g/m ²	r-g	3,2477	0,000	0,00		
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0,0011 t/m ²	t	0,0076	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0097	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0346	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,0442	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0691	0,000			0,00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
136	NNRNKB d.2 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży prepara- tami - powierzchnie poziome - POD GŁDZ SUFIT obmiar = 6,910 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,4146	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1,4511	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	0,0014	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0021	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
137	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu- warstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wyle- wanych obmiar = 6,910 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417 r-g/m ²	r-g	3,7431	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy 2,5 kg/m ²	kg	17,2750	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5 kg/m ²	kg	10,3650	0,000		0,00	
4*		woda 0,0027 m ³ /m ²	m ³	0,0187	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ²	m-g	0,0200	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0039 m-g/m ²	m-g	0,0269	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
138	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY obmiar = 6,910 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	1,2134	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ₃	1,9072	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0021	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
139	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 9,955 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	3,6834	0,000	0,00		
2*		-- M -- wapno suchogaszone 0,0011 t/m ²	t	0,0110	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0139	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0498	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,0637	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0996	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
140	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami - powierzchnie pionowe - POD GŁADZ ŚCIANY obmiar = 9,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	0,7968	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ₃	2,1912	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m- g	0,0020	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0030	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
141	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu- warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wyle- wanych obmiar = 9,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ²	r-g	5,0726	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy 2,5 kg/m ²	kg	24,9000	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5 kg/m ²	kg	14,9400	0,000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m ²	szt.	0,4283	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027 m ³ /m ²	m ³	0,0269	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m ²	m- g	0,0289	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ²	m- g	0,0428	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
142	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY obmiar = 9,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	1,7490	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	2,7490	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m- g	0,0030	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakła- dy	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
143	KNR 0-23 d.2 2612-08	- ochrona narożników wypukłych ką- townikiem metalowym obmiar = 5,860 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	1,2892	0,000	0,00		
2*		-- M -- GIPS SZPACHLOWY 0,9 kg/m	kg	5,2740	0,000		0,00	
3*		kątownik aluminiowy ochronny 1,176 m/m	m	6,8914	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,0007 m-g/m	m- g	0,0041	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0005 m-g/m	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
144	KNR 4-01 d.2 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm obmiar = 0,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/m	r-g	0,1300	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania 0,025 dm ³ /m	dm ³	0,0125	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,027 dm ³ /m	dm ³	0,0135	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,012 dm ³ /m	dm ³	0,0060	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark	0,1000	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: REMONT ŁAZIENKI LEWEJ PARTER								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł