

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KUCHNIA								
1	KNR 4-04 d.1 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m ²	r-g	1,9360	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
2	KNR 4-04 d.1 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	1,5840	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
3	KNR-W 4- d.1 02 0317- 03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej3 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,74r-g/szt.	r-g	0,7400	0,00000	0,000		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1,5%(od R)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
4	KNR-W 4- d.1 02 0235- 04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,7r-g/kpl.	r-g	0,7000	0,00000	0,000		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1,5%(od R)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
5	KNR-W 4- d.1 02 0141- 01	Demontaż baterii zlewozmywakowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,7r-g/szt.	r-g	0,7000	0,00000	0,000		
2*		-- M -- korki z obrzeżem z żeliwa ciągłego ocynkowane śr.15 mm 2szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
6	KNR 4-01 d.1 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - po starym kleju z płytek PCV obmiar = 8,80 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,96r-g/m ²	r-g	8,4480	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
7 d.1	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie poziome obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,5280	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	1,8480	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0018	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0026	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
8 d.1	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywa- ne w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	1,2320	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	71,7200	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0880	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	0,0880	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
9 d.1	NNRNKB 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrą- cenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,027*5=0,135r-g/m ²	r-g	1,1880	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 1,63*5=8,15kg/m ²	kg	71,7200	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,0880	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,0880	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10	KNR-W 2- 02 1111- 04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,56r-g/m ²	r-g	4,9280	0,00000	0,000		
2*		-- M -- płytki podłogowe z kamieni sztucznych 40x40 1,05m ² /m ²	m ²	9,2400	0,00000		0,000	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3kg/m ²	kg	26,4000	0,00000		0,000	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,188kg/m ²	kg	1,6544	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435m-g/m ²	m-g	0,3828	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,0369m-g/m ²	m-g	0,3247	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
11	KNR-W 2- 02 1115- 02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej obmiar = 12,80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m	r-g	5,2480	0,00000	0,000		
2*		-- M -- kształtki cokołowe podłogowe 1,02m/m	m	13,0560	0,00000		0,000	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 0,685kg/m	kg	8,7680	0,00000		0,000	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,048kg/m	kg	0,6144	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0021m-g/m	m-g	0,0269	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,0011m-g/m	m-g	0,0141	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
12	KNR-W 4- 01 1205- 01 analogia	Zerwanie korka ze ścian obmiar = 14,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,108r-g/m ²	r-g	1,6092	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
13	KNR-W 4- 01 1211- 08 analogia	Opalenie lamperii obmiar = 17,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,53r-g/m ²	r-g	9,4870	0,00000	0,000		
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach 1,12ark./m ²	ark.	20,0480	0,00000		0,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		benzyna do lakierów 0,5dm ³ /m ²	dm ³	8,9500	0,00000		0,000	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
14 d.1	KNR-W 4- 01 0324- 02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/szt.	r-g	0,6800	0,00000	0,000		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07kg/szt.	kg	2,0700	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /szt.	m ³	0,0050	0,00000		0,000	
5*		kratki wentylacyjne z PCV 1szt./szt.	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
15 d.1	KNR-W 4- 01 0353- 11	Wykucie z muru podokienników PCV obmiar = 1,60 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/m	r-g	1,0880	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
16 d.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - PCV biały obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2,12r-g/szt	r-g	2,1200	0,00000	0,000		
2*		-- M -- zaprawa 0,013m ³ /szt	m ³	0,0130	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M2)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		podokienniki prefabrykowane PCV 1szt./szt	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
5*		-- S -- wyciąg 0,11m-g/szt	m-g	0,1100	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
17 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16r-g/szt.	r-g	1,1600	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
18 d.1	KNR 4-01 0920-07 analogia	Założenie nawiewnika obmiar = 1 szt.	szt.					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,24r-g/szt.	r-g	0,2400	0,00000	0,000		
2*		-- M -- nawiewnik okienny 1szt./szt.	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
19 d.1	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,07r-g/szt.	r-g	1,0700	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
20 d.1	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek okiennych z szyldami obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,53r-g/szt.	r-g	1,0600	0,00000	0,000		
2*		-- M -- klamki okienne 1szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
21 d.1	KNR-W 4- 01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o śr.do 50 mm obmiar = 2,30 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	0,5060	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,013dm ³ /m	dm ³	0,0299	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014dm ³ /m	dm ³	0,0322	0,00000		0,000	
4*		benzyna do lakierów 0,006dm ³ /m	dm ³	0,0138	0,00000		0,000	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2ark./m	ark.	0,4600	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
22 d.1	KNR-W 4- 01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o. obmiar = 5,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	1,1880	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,013dm ³ /m	dm ³	0,0702	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014dm ³ /m	dm ³	0,0756	0,00000		0,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		benzyna do lakierów 0,006dm ³ /m	dm ³	0,0324	0,00000		0,000	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2ark./m	ark.	1,0800	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
23	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników ra-	m ²					
d.1	01 1212-	d.1 01 1212-19						
		19						
		obmiar = 3,2 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,13r-g/m ²	r-g	3,6160	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,173dm ³ /m ²	dm ³	0,5536	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183dm ³ /m ²	dm ³	0,5856	0,00000		0,000	
4*		benzyna do lakierów 0,079dm ³ /m ²	dm ³	0,2528	0,00000		0,000	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56ark./m ²	ark.	1,7920	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
24	KNR-W 4-	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z	m ²					
d.1	01 0713-	d.1 01 0713-01						
		01						
		zeskrobanie farby na ścianach obmiar = 32,86 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	12,1582	0,00000	0,000		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0723	0,00000		0,000	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	46,0040	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,1643	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,3286	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
25	KNR-W 4-	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z	m ²					
d.1	01 0713-	d.1 01 0713-02						
		02						
		zeskrobanie farby na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 8,80 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,55r-g/m ²	r-g	4,8400	0,00000	0,000		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0194	0,00000		0,000	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	12,3200	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0440	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0880	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
26 d.1	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,5280	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	1,8480	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0018	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0026	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
27 d.1	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 32,86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	2,6288	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	7,2292	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0066	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0099	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
28 d.1	KNR-W 4- 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 32,86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	4,1732	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	9,3980	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
29 d.1	KNR-W 4- 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 8,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	1,1176	0,00000	0,000		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	2,6224	0,00000		0,000	
3*		0,298dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,000			0,00000	0,00000	0,00000

PODSUMOWANIE

		KUCHNIA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
	Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)				
RAZEM					
	Zysk [Z] 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM					
		OGÓLEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
ŁAZIENKA								
30	KNR 4-02 d.2 0235-07	Demontaż wanny obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2,61r-g/kpl.	r-g	2,6100	0,00000	0,000		
2*		-- M -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1szt./kpl.	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
3*		sznur konopny smołowany 0,05kg/kpl.	kg	0,0500	0,00000		0,000	
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
31	KNR-W 4- d.2 02 0141- 03	Demontaż baterii wannowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/szt.	r-g	1,0000	0,00000	0,000		
2*		-- M -- korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne śr.15 mm 2szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
32	KNR-W 4- d.2 02 0141- 01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywarkowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,7r-g/szt.	r-g	0,7000	0,00000	0,000		
2*		-- M -- korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne śr.15 mm 2szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
33	KNR-W 4- d.2 02 0235- 08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,1r-g/kpl.	r-g	3,1000	0,00000	0,000		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1,5%(od R)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
34	KNR 4-04 d.2 0406-04 analogia	Rozebranie sufitu podwieszanego obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,24r-g/m ²	r-g	0,6960	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
35 d.2	KNR-W 4- 01 0812- 05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92*0,4=0,368r-g/m ²	r-g	1,0672	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
36 d.2	KNR-W 4- 01 0820- 08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 14,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38r-g/m ²	r-g	20,1480	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
37 d.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 14,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5729r-g/m ²	r-g	8,3643	0,00000	0,000		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0,0027m ³ /m ²	m ³	0,0394	0,00000		0,000	
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15 0,0206m ³ /m ²	m ³	0,3008	0,00000		0,000	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021m ³ /m ²	m ³	0,0307	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0378m-g/m ²	m-g	0,5519	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
38 d.2	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płyto- wych łazienkowych z kratką wentylacyjną fa- brycznie wykończone obmiar = 1,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,76r-g/m ²	r-g	3,8640	0,00000	0,000		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe 1m ² /m ²	m ²	1,4000	0,00000		0,000	
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn. 1m ² /m ²	m ²	1,4000	0,00000		0,000	
4*		materiały pomocnicze 7,5%(od M)	%	7,5000	0,00000		0,000	
5*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,0700	0,00000			0,000
6*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,0840	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
39 d.2	KNR-W 4- 01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o. obmiar = 5,8 m	m					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	1,2760	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,013dm ³ /m	dm ³	0,0754	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014dm ³ /m	dm ³	0,0812	0,00000		0,000	
4*		benzyna do lakierów 0,006dm ³ /m	dm ³	0,0348	0,00000		0,000	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2ark./m	ark.	1,1600	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
40 d.2	KNR-W 4- 01 1212- 40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanaliza- cyjnych żeliwnych obmiar = 1,30 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,51r-g/m	r-g	0,6630	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,049dm ³ /m	dm ³	0,0637	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,052dm ³ /m	dm ³	0,0676	0,00000		0,000	
4*		pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy 0,059dm ³ /m	dm ³	0,0767	0,00000		0,000	
5*		benzyna do lakierów 0,023dm ³ /m	dm ³	0,0299	0,00000		0,000	
6*		papier ścierny w arkuszach 0,35ark./m	ark.	0,4550	0,00000		0,000	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
41 d.2	KNR-W 4- 01 0324- 02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/szt.	r-g	0,6800	0,00000	0,000		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07kg/szt.	kg	2,0700	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /szt.	m ³	0,0050	0,00000		0,000	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt./szt.	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
42 d.2	KNR-W 4- 01 0211- 01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,69r-g/m ²	r-g	2,0010	0,00000	0,000		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
43	NNRNKB d.2 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,1740	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	0,6090	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0006	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0009	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
44	NNRNKB d.2 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17r-g/m ²	r-g	0,4930	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	23,6350	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0290	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	0,0290	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
45	NNRNKB d.2 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,027*5=0,135r-g/m ²	r-g	0,3915	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 1,63*5=8,15kg/m ²	kg	23,6350	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,0290	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,0290	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
46	KNR-W 2- 02 1111- 04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = 2,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,56r-g/m ²	r-g	1,6240	0,00000	0,000		
2*		-- M -- płytki podłogowe z kamieni sztucznych 1,05m ² /m ²	m ²	3,0450	0,00000		0,000	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3kg/m ²	kg	8,7000	0,00000		0,000	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,188kg/m ²	kg	0,5452	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435m-g/m ²	m-g	0,1262	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,0369m-g/m ²	m-g	0,1070	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
47	KNR-W 2- 02 1115- 02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej obmiar = 6,8 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m	r-g	2,7880	0,00000	0,000		
2*		-- M -- kształtki cokołowe podłogowe 1,02m/m	m	6,9360	0,00000		0,000	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 0,685kg/m	kg	4,6580	0,00000		0,000	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,048kg/m	kg	0,3264	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0021m-g/m	m-g	0,0143	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,0011m-g/m	m-g	0,0075	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
48	KNR-W 4- 01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach obmiar = 18,58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	6,8746	0,00000	0,000		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0409	0,00000		0,000	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	26,0120	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0929	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,1858	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:					0,000			
49	KNR-W 4- d.2 01 0713- 02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 2,90 m ²	m ²			0,00000	0,00000	0,00000
1*		-- R -- robocizna 0,55r-g/m ²	r-g	1,5950	0,00000	0,000		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0064	0,00000		0,000	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	4,0600	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0145	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0290	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:					0,000			
50	NNRNKB d.2 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 2,90 m ²	m ²			0,00000	0,00000	0,00000
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,1740	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	0,6090	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0006	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0009	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:					0,000			
51	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 18,58 m ²	m ²			0,00000	0,00000	0,00000
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	1,4864	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	4,0876	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0037	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0056	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:					0,000			
52	KNR-W 4- d.2 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 18,58 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	2,3597	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	5,3139	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
53	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta-	m ²					
d.2	01 1204-	rych tynków wewnętrznych sufitów						
	01	obmiar = 2,90 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	0,3683	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298dm ³ /m ²	dm ³	0,8642	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								

PODSUMOWANIE

ŁAZIENKA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
PRZEDPOKÓJ								
54	KNR 4-04 d.3 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m ²	r-g	1,5422	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
55	KNR 4-04 d.3 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	1,2618	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
56	KNR-W 4- d.3 01 1205- 01	Zerwanie starych tapet obmiar = 50,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,108r-g/m ²	r-g	5,4346	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
57	KNR 4-01 d.3 0426-02 analogia	Demontaż szaf włączonych i szafki z licznikami obmiar = 10,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17r-g/m ²	r-g	1,7340	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
58	KNR 4-01 d.3 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości sku- cia do 1 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96r-g/m ²	r-g	6,7296	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
59	NNRNB d.3 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie poziome obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,4206	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	1,4721	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0014	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0021	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
60	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - nawiązać poziom do kuchni i łazienki obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	0,9814	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	57,1315	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
61	NNRNKB 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,027*5=0,135r-g/m ²	r-g	0,9464	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 1,63*5=8,15kg/m ²	kg	57,1315	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
62	KNR-W 2- d.3 02 1111- 03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,85r-g/m ²	r-g	5,9585	0,00000	0,000		
2*		-- M -- płytki podłogowe z kamieni sztucznych 1,04m ² /m ²	m ²	7,2904	0,00000		0,000	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3kg/m ²	kg	21,0300	0,00000		0,000	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,25kg/m ²	kg	1,7525	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435m-g/m ²	m-g	0,3049	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,0369m-g/m ²	m-g	0,2587	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63	KNR-W 2- 02 1115- 02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na za- prawie klejowej obmiar = 15,80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m	r-g	6,4780	0,00000	0,000		
2*		-- M -- kształtki cokołowe podłogowe 1,02m/m	m	16,1160	0,00000		0,000	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 0,685kg/m	kg	10,8230	0,00000		0,000	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,048kg/m	kg	0,7584	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0021m-g/m	m-g	0,0332	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,0011m-g/m	m-g	0,0174	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
64	KNR-W 4- 01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodocią- gowych i gazowych o śr.do 50 mm - rury c.o. obmiar = 5,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	1,1880	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,013dm ³ /m	dm ³	0,0702	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014dm ³ /m	dm ³	0,0756	0,00000		0,000	
4*		benzyna do lakierów 0,006dm ³ /m	dm ³	0,0324	0,00000		0,000	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2ark./m	ark.	1,0800	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
65	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi ze- wnętrznych z dwoma zamkami,wizjerem fabrycz- nie wykończone np. HERSE SET ERKADO lub podobne z obróbką ościeży i pomalowaniem od strony klatki schodowej obmiar = 1,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,9r-g/m ²	r-g	6,2400	0,00000	0,000		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe zezw. wzmocniane 1m ² /m ²	m ²	1,6000	0,00000		0,000	
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn. 1m ² /m ²	m ²	1,6000	0,00000		0,000	
4*		materiały pomocnicze 11,5%(od M)	%	11,5000	0,00000		0,000	
5*		-- S -- środek transportowy 0,04m-g/m ²	m-g	0,0640	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
66	KNR-W 4- d.3 01 0919- 14 analogia	Przyklejenie nr na drzwi wejściowe - nr 1 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,19r-g/szt.	r-g	0,1900	0,00000	0,000		
2*		-- M -- cyfry przyklepne 1szt./szt.	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
67	KNR-W 4- d.3 03 0311- 08	Wymiana kasowników sygnalizacyjnych na cegle lub betonie - domofon obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,445r-g/szt.	r-g	0,4450	0,00000	0,000		
2*		-- M -- domofon 1,02szt./szt.	szt.	1,0200	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
68	KNR-W 4- d.3 01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 50,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	18,6184	0,00000	0,000		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,1107	0,00000		0,000	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	70,4480	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,2516	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,5032	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
69	KNR-W 4- d.3 01 0713- 02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55r-g/m ²	r-g	3,8555	0,00000	0,000		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0154	0,00000		0,000	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	9,8140	0,00000		0,000	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0351	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
70	NNRNKB d.3 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie poziome obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,4206	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	1,4721	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0014	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0021	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
71	NNRNKB d.3 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie pionowe obmiar = 50,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	4,0256	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	11,0704	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0101	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0151	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
72	KNR-W 4- d.3 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 50,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	6,3906	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	14,3915	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
73	KNR-W 4- d.3 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 7,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	0,8903	0,00000	0,000		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298dm ³ /m ²	dm ³	2,0890	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,000			0,00000	0,00000	0,00000

PODSUMOWANIE

PRZEDPOKÓJ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
POKOJE								
4								
74 d.4	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cemen- towo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - w rogu pokoju małego obmiar = 4,99 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m ²	r-g	2,0459	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
75 d.4	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o po- wierzchni do 5 m2 metodą smarowania obmiar = 4,99 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,16r-g/m ²	r-g	0,7984	0,00000	0,000		
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0,143kg/m ²	kg	0,7136	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
76 d.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 4,99 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5729r-g/m ²	r-g	2,8588	0,00000	0,000		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0,0027m ³ /m ²	m ³	0,0135	0,00000		0,000	
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15' 0,0206m ³ /m ²	m ³	0,1028	0,00000		0,000	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50' 0,0021m ³ /m ²	m ³	0,0105	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,0378m-g/m ²	m-g	0,1886	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
77 d.4	KNR-W 4- 01 1205- 01	Zerwanie starych tapet ze ścian i sufitu obmiar = 77,88 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,108r-g/m ²	r-g	8,4110	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
78 d.4	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwa- niem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,75*0,5=0,375r-g/m ²	r-g	12,7013	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
79 d.4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości sku- cia do 1 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96r-g/m ²	r-g	32,5152	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
80 d.4	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie poziome obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	2,0322	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	7,1127	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0068	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0102	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
81 d.4	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywa- ne w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	4,7418	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	276,0405	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,3387	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	0,3387	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000						0,00000	0,00000	0,00000
82 d.4	NNRNKB 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrą- cenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,027*5=0,135r-g/m ²	r-g	4,5725	0,00000	0,000		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 1,63*5=8,15kg/m ²	kg	276,0405	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,3387	0,00000			0,000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,002*5=0,01m-g/m ²	m-g	0,3387	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
83 d.4	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej na sucho pod panele obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0832r-g/m ²	r-g	2,8180	0,00000	0,000		
2*		-- M -- folia paropizolacyjna 1,19m ² /m ²	m ²	40,3053	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0045m-g/m ²	m-g	0,1524	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0012m-g/m ²	m-g	0,0406	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
84 d.4	KNR 2-02 0616-01 analogia	Podkład XPS na sucho pod panele - jedna warstwa obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0832r-g/m ²	r-g	2,8180	0,00000	0,000		
2*		-- M -- podkład XPS 1,19m ² /m ²	m ²	40,3053	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0045m-g/m ²	m-g	0,1524	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0012m-g/m ²	m-g	0,0406	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								
85 d.4	NNRNKB 202 1136- 01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych na klik AC4, gr. 8 mm obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,54r-g/m ²	r-g	18,2898	0,00000	0,000		
2*		-- M -- panele podłogowe AC4, gr. 8 mm 1,04m ² /m ²	m ²	35,2248	0,00000		0,000	
3*		listwy przyścienne PCV z narożnikami 1,16m/m ²	m	39,2892	0,00000		0,000	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015kg/m ²	kg	0,5081	0,00000		0,000	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
6*		-- S -- wyciąg 0,008m-g/m ²	m-g	0,2710	0,00000			0,000
7*		środek transportowy 0,018m-g/m ²	m-g	0,6097	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,000								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
86	KNR-W 4- d.4 01 0415- 08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi alu- miniowe obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,75r-g/szt.	r-g	3,0000	0,00000	0,000		
2*		-- M -- progi drzwiowe aluminiowe 1szt./szt.	szt.	4,0000	0,00000		0,000	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,06kg/szt.	kg	0,2400	0,00000		0,000	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
87	KNR-W 4- d.4 01 0353- 11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, sta- lowych obmiar = 1,60 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/m	r-g	1,0880	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
88	KNR 2-02 d.4 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - PCV biały obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2,12r-g/szt	r-g	2,1200	0,00000	0,000		
2*		-- M -- zaprawa 0,013m ³ /szt	m ³	0,0130	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M2)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		podokienniki prefabrykowane PCV 1szt./szt	szt.	1,0000	0,00000		0,000	
5*		-- S -- wyciąg 0,11m-g/szt	m-g	0,1100	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
89	KNR 3 d.4 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płyto- wych pokojowych przeszklonych szybą mleczną fabrycznie wykończone - 2 szt. obmiar = 3,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,76r-g/m ²	r-g	8,8320	0,00000	0,000		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe 1m ² /m ²	m ²	3,2000	0,00000		0,000	
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn. 1m ² /m ²	m ²	3,2000	0,00000		0,000	
4*		materiały pomocnicze 7,5%(od M)	%	7,5000	0,00000		0,000	
5*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,1600	0,00000			0,000
6*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,1920	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
90	KNR 4-01 d.4 0919-09	Wymiana rączek do zasuwnicy-wymiana klamek okiennych obmiar = 5 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,23r-g/szt.	r-g	1,1500	0,00000	0,000		
2*		-- M -- klamki okienne 1szt./szt.	szt.	5,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
91	d.4 kalk. włas- na	Montaż nawiewników okiennych z wykonaniem otworów w oknach PCV wg. zaleceń producenta obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,18r-g/szt.	r-g	2,3600	0,00000	0,000		
2*		-- M -- nawiewnik okienny 1szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
92	KNR-W 4- d.4 01 0909- 04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,07r-g/szt.	r-g	2,1400	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
93	KNR 19- d.4 01 1005- 01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych pojedynczych lub balkonowych ościeżnicowych - balkon obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,26r-g/szt.	r-g	3,7800	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
94	KNR-W 4- d.4 01 1212- 28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o. obmiar = 12,30 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	2,7060	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0,013dm ³ /m	dm ³	0,1599	0,00000		0,000	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014dm ³ /m	dm ³	0,1722	0,00000		0,000	
4*		benzyna do lakierów 0,006dm ³ /m	dm ³	0,0738	0,00000		0,000	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2ark./m	ark.	2,4600	0,00000		0,000	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
Cena jednostkowa:					0,000		0,00000	0,00000	0,00000
95	KNR-W 4- d.4 01 1212- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 9,8 m ²	m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,13r-g/m ²	r-g	11,0740	0,00000	0,000			
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173dm ³ /m ²	dm ³	1,6954	0,00000		0,000		
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183dm ³ /m ²	dm ³	1,7934	0,00000		0,000		
4*		benzyna do lakierów 0,079dm ³ /m ²	dm ³	0,7742	0,00000		0,000		
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56ark./m ²	ark.	5,4880	0,00000		0,000		
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:					0,000		0,00000	0,00000	0,00000
96	KNR-W 4- d.4 01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach obmiar = 91,37 m ²	m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	33,8069	0,00000	0,000			
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,2010	0,00000		0,000		
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	127,9180	0,00000		0,000		
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,4569	0,00000		0,000		
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000		
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,9137	0,00000			0,000	
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:					0,000		0,00000	0,00000	0,00000
97	KNR-W 4- d.4 01 0713- 02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 33,87 m ²	m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,55r-g/m ²	r-g	18,6285	0,00000	0,000			
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0745	0,00000		0,000		
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	47,4180	0,00000		0,000		
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,1694	0,00000		0,000		
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000		
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,3387	0,00000			0,000	
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:					0,000		0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
98	NNRNKB d.4 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie poziome obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	2,0322	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	7,1127	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0068	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0102	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
99	NNRNKB d.4 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie pionowe obmiar = 91,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	7,3096	0,00000	0,000		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	20,1014	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,000	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0183	0,00000			0,000
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0274	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
100	KNR-W 4- d.4 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 91,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	11,6040	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	26,1318	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
101	KNR-W 4- d.4 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 33,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	4,3015	0,00000	0,000		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298dm ³ /m ²	dm ³	10,0933	0,00000		0,000	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
102	KNR 13- d.4 23 1001- 04	Mycie okien i drzwi balkonowych obmiar = 7,97 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2583r-g/m ²	r-g	2,0587	0,00000	0,000		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
103	KNR-W 4- d.4 01 0109- 11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodu- mi samowyladowczymi na odleglosc do 1 km obmiar = 1,8 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86r-g/m ³	r-g	1,5480	0,00000	0,000		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5m-g/m ³	m-g	0,9000	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
104	KNR-W 4- d.4 01 0109- 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodu- mi samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 9 obmiar = 1,8 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,02*9=0,18m-g/m ³	m-g	0,3240	0,00000			0,000
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000
105	kalk. włas- na	Wykonanie kontroli przewodów kominowych i do- starczenie aktualnej Opinii Kominarskiej obmiar = 1 lokal	lo- kal					
1*		-- M -- opinia kominarska 1szt/lokal	szt	1,0000	0,00000		0,000	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,000		0,00000	0,00000	0,00000

PODSUMOWANIE

POKOJE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Przedmiar robót:

Kołtąja 15A m 1

montaż instalacji wod-kan, gaz.

Zakres robót:

Wytrasowanie linii, przebicie otworów lub wiercenie przez ściany i stropy z założeniem niezbędnych przepustów, wykucie bruzd dla założenia rur lub wykucie uszkodzonych rur. Ułożenie i umocowanie rur, łączników, kształtek i armatury. Zaprawienie bruzd, przebić z instalacjami. Wymiana lub montaż osprzętu. Izolacja rur wodnych. Demontaż starej instalacji i zakorkowanie instalacji. Wymiana lub montaż armatury domowej i elementów urządzeń instalacji wodno – kanalizacyjnej. **Protokoły szczelności instalacji gazowej, próby szczelności i protokoły.**

Należy podać cenę jednostkową a następnie przemnożyć przez podaną liczbę sztuk lub metry i wpisać wartość netto, zsumować i cenę przenieść do formularza oferty

A Remont instalacji gazowej – 100 % wymiany				
Lp.	Wyszczególnienie robót	Cena netto za pkt.	Ilość szt lub mb	Wartość netto
1	Wymiana rury gazowej Ø 15mm i jej montaż na uchwytych – 1,0mb	-	-	-
2	Dospawanie rury gazowej Ø 20mm i jej montaż na uchwytych – 1,0mb		-	
3	Wymiana zaworu kulowego gazowego Ø 15mm – 1szt		1	
4	Wymiana zaworu kulowego gazowego Ø 20mm – 1szt		1	
5	Podejście pod gazomierz – 1szt	-	-	-
6	Podejście pod piec bez kosztu pieca /zdjęcie starego/ - 1szt	-	-	-
7	Próba szczelności instalacji w lokalu – 1 lokal		1	
Razem				
B Remont instalacji wod – kan – 100 % wymiany				
1	Wymiana rury do wody Ø 15mm lub wstawienie – 1mb		10,20	
2	Wymiana lub wykonanie podejścia do wody Ø 15mm – 1szt (zlw.,wan, wc., um.,prl.)		8	
3	Wymiana rury do wody Ø 20mm lub wstawienie – 1mb	-	-	-
4	Wymiana zaworu do wody Ø 15mm lub wstawienie – 1 szt.	-	-	-
5	Wymiana zaworu do wody Ø 20mm lub wstawienie – 1 szt.		1	
6	Wykonanie podejścia pod wodomierz domowy Ø 15mm ze wstawką łącznikową – 1szt (montaż dwóch zaworów -przed i za wodomierzem)		1	
7	Izolacja rury wodnej Ø 15mm i Ø 20mm – 1mb		10,20	
8	Wymiana lub wstawienie rury PCW /kanalizacja/ Ø 50mm – 1mb		4,50	
9	Wymiana lub wstawienie rury PCW /kanalizacja/ Ø 110mm – 1mb		-	
10	Wymiana lub wstawienie podejścia odpływowego /kanalizacja/ Ø 50mm – 1szt		4	
11	Wymiana lub wstawienie podejścia odpływowego /kanalizacja/ Ø 110mm – 1szt		1	
12	Montaż wodomierza – na gotowym podejściu (liczyć koszt wodomierza – lokal socjalny).	-	-	-
Razem				
C Remont pionu i poziomu wody lub kanalizacji				
1	Wymiana lub wstawienie rury do wody Ø 25mm + izolacja – 1mb	-	-	-
2	Wymiana lub wstawienie rury do wody Ø 32mm + izolacja – 1mb	-	-	-
3	Wymiana lub wstawienie rury do wody Ø 40mm + izolacja – 1mb	-	-	-
4	Wymiana lub wstawienie rury kanalizacyjnej Ø 110mm – 1mb	-	-	-
5	Wymiana lub wstawienie rury kanalizacyjnej Ø 75mm – 1mb	-	-	-
6	Wymiana lub wstawienie trojaka PCW /kanalizacja/ Ø 110mm – 1szt			
Razem				
D Biały montaż za pkt				
1	Wymiana lub montaż kuchni 2– palnikowej, lokal socjalny – 1szt (kuchenka elektryczna z postumentem)	-	-	-
2	Wymiana lub montaż kuchni 4 – palnikowej z piekarnikiem elektrycznym – 1szt		1	
3	Wymiana lub montaż baterii zlewozmywakowej – 1szt		1	
5	Wymiana lub montaż zaworu spłuczki ustępowej z wężykiem – 1szt		1	
6	Wymiana lub montaż WC /spłuczka + muszla/ - 1szt		1	
7	Wymiana lub montaż zlewozmywaka 2 komorowego z szafką – 1szt		1	
8	Wymiana lub montaż zlewozmywaka 1 komorowego z szafką – 1szt	-	-	-
Razem				
Razem A + B + C + D cena netto				
VAT 8%				
Razem cena brutto				

Przedmiar robót: **Kołataja 15A m 1** - remont instalacji elektrycznej

Zakres robót:

Remont 100% wymiany:

Wytrasowanie linii, przebicie otworów lub wiercenie przez ściany i stropy z założeniem niezbędnych przepustów, wykucie bruzd dla założenia rurek, ułożenie i umocowanie rurek izolacyjnych z zaprawieniem bruzd. Wciąganie przewodów do rurek, ułożenie i umocowanie przewodów na przygotowanym podłożu. Mocowanie puszek wraz z niezbędnym przygotowaniem podłoża. Przedzwonienie przewodów oraz ewentualny montaż złączy. Montaż deski licznikowej w lokalu, montaż zabezpieczeń obwodów S 191 B 10-20A – ilość obwodów jak przepisy. Montaż skrzynki licznikowej na klatce schodowej kompletnej z S... jako zabezpieczenie nadlicznikowe w wykutej wnęce i jej obróbie. Demontaż starej instalacji. Wykonanie niezbędnego WLZ do skrzynki licznikowej lub do deski. **Protokoły pomiaru dla ZE i MZB – 3 egzemplarze**

Montaż osprzętu:

Przygotowanie końcówek przewodów oraz ich podłączenie. Umocowanie haczyków sufitowych pod oprawy lub przygotowanie podłoża pod mocowanie oprawy, pomiar obwodu. Montaż oprawy oświetleniowej, montaż gniazda wtykowego 2x 10A lub 10A/Z. Montaż gniazda wtykowego szczelnego 10A, 2x 10A lub 10A/Z. Montaż dzwonka 220V i przycisku dzwonekowego, montaż osprzętu. **Protokoły pomiaru dla ZE i MZB – 3 egzemplarze**

Materiały:

- skrzynki PCW twarde o wymiarach 58 x 25 x 22 wraz z zabezpieczeniem „S..” jako komplet, wyniesione na klatkę schodową bez względu na długość WLZ - tu
- wpust oświetleniowy bez lampy zakończony kostką i hakiem
- wpust oświetleniowy zakończony lampą np.: plafonierą itp. /łazienka lub WC/
- wpust na gniazdo wtykowe 2 x 10A lub 10A/Z
- wpust na gniazdo wtykowe szczelne 10A, 2 x 10A lub 10A/Z
- zabezpieczenie obwodów S 301 B 10-20A(na obwód) wraz z obudową + 1szt wyłącznik różnicowo-prądowy.

Należy podać cenę jednostkową, następnie przemnożyć ją przez podaną liczbę sztuk lub metry i wpisać wartość netto, zsumować i cenę przenieść do formularza oferty

A Remont 100% wymiany bez montażu osprzętu				
Lp	wyszczególnienie robót	cena netto za pkt	szt.	wartość netto
1	Wpust oświetleniowy w”peszlu” bez lampy zakończony kostką i hakiem		4	
2	Wpust oświetleniowy w”peszlu” z lampą /łazienka, WC/ - montaż osprzętu oddzielnie		1	
3	Wpust w ”peszlu” na gniazdo wtykowe – montaż osprzętu oddzielnie – podwójne		7	
4	Wpust w ”peszlu” na gniazdo szczelne – montaż osprzętu oddzielnie –podwójne		3	
5	Dzwonek 220V pkt – montaż osprzętu oddzielnie		1	
6	Zabezpieczenie obwodów S10 – 25A w nowej obudowie (światło + g. zw+g . her. +kuch.+pral.)+ 1 wył. różnicowo-prądowy.		6	
7	Deska pomiarowa w lokalu /gdy pozostaje w lokalu/ pkt		1	
8	Skrzynka pomiarowa z zabezpieczeniem S jako kpl. z wyniesieniem na kl. schodową bez względu na długość WLZ –tu –jednofazowa	-	-	-
Razem				
B Montaż osprzętu				
Lp	wyszczególnienie robót	cena netto za pkt	szt.	wartość netto
1	Uzupełnienie /wymiana/ kostki		5	
2	Uzupełnienie /wymiana/ lampy w łazience lub WC		1	
3	Uzupełnienie /wymiana/ gniazda wtykowego – podwójne		7	
4	Uzupełnienie /wymiana/ gniazda wtykowego szczelnego – podwójne		3	
5	Uzupełnienie /wymiana/ dzwonka 220V		1	
6	Uzupełnienie /wymiana/ wyłącznika jedno lub dwu biegunowego i przycisku dzwonekowego		6	
7	Wymiana gniazda RTV		1	
Razem				
Razem A + B cena netto				
VAT 8 %				
Razem cena brutto				