

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
POKOJE								
1	NNRNKB	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych	m ²					
d.1	202 2027-03	Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 obmiar = 17,50 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,38r-g/m ²	r-g	24,1500	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1,03m ² /m ²	m ²	18,0250	0,00000		0,00	
3*		profile UW 0,71m/m ²	m	12,4250	0,00000		0,00	
4*		profile CW 1,84m/m ²	m	32,2000	0,00000		0,00	
5*		wkręty 11,2szt./m ²	szt.	196,0000	0,00000		0,00	
6*		łączniki rozporowe kpl. 1,53szt./m ²	szt.	26,7750	0,00000		0,00	
7*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44kg/m ²	kg	7,7000	0,00000		0,00	
8*		taśma spoinowa 1,43m/m ²	m	25,0250	0,00000		0,00	
9*		taśma uszczelniająca 1,16m/m ²	m	20,3000	0,00000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,025m-g/m ²	m-g	0,4375	0,00000			0,00
12*		środek transportowy 0,016m-g/m ²	m-g	0,2800	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
2	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na	m ²					
d.1	202 2030-01	ruszcie metalowym obmiar = 37,57 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,95r-g/m ²	r-g	73,2615	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1,04m ² /m ²	m ²	39,0728	0,00000		0,00	
3*		profil sufitowy 4,4m/m ²	m	165,3080	0,00000		0,00	
4*		wieszak 2,04szt./m ²	szt.	76,6428	0,00000		0,00	
5*		łącznik krzyżowy 2,65szt./m ²	szt.	99,5605	0,00000		0,00	
6*		wkręty 15,3szt./m ²	szt.	574,8210	0,00000		0,00	
7*		łączniki rozporowe kpl. 2,04szt./m ²	szt.	76,6428	0,00000		0,00	
8*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44kg/m ²	kg	16,5308	0,00000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,73m/m ²	m	64,9961	0,00000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,045m-g/m ²	m-g	1,6907	0,00000			0,00
12*		środek transportowy 0,013m-g/m ²	m-g	0,4884	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3 d.1	KNR-W 2-02 0830-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 17,50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,509r-g/m ²	r-g	8,9075	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5kg/m ²	kg	43,7500	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5kg/m ²	kg	26,2500	0,00000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,043szt./m ²	szt.	0,7525	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,0508	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,0043m-g/m ²	m-g	0,0753	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
4 d.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 76,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	28,3457	0,00000	0,00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,1685	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	107,2540	0,00000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,3831	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,7661	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
5 d.1	KNR-W 2-02 0830-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 37,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,542r-g/m ²	r-g	20,3629	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5kg/m ²	kg	93,9250	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5kg/m ²	kg	56,3550	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,1090	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	0,1465	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
6	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 37,57 m ²	m ²					
d.1	202 1134-01							
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	2,2542	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	7,8897	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0075	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0113	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 131,66 m ²	m ²					
d.1	202 1134-02							
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	10,5328	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	28,9652	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0263	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0395	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = 17,48 m ²	m ²					
d.1	1505-07							
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	3,0695	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259dm ³ /m ²	dm ³	4,5273	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0052	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
9	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufit obmiar = 37,57 m ²	m ²					
d.1	1505-07							
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	6,5973	0,00000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259dm ³ /m ²	dm ³	9,7306	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0113	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
10 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 76,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	9,7295	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	21,9105	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
11 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome obmiar = 37,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	2,2542	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	7,8897	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0075	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0113	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
12 d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyko- nywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 37,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	5,2598	0,00000	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	306,1955	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,3757	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	0,3757	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe np.LENTEX Orion lub podone obmiar = 37,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,395r-g/m ²	r-g	14,8402	0,00000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej n, LENTEX Orion 1,09m ² /m ²	m ²	40,9513	0,00000		0,00	
3*		szybkowiązający klej dyspersyjny 0,25kg/m ²	kg	9,3925	0,00000		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1kg/m ²	kg	3,7570	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057m-g/m ²	m-g	0,2141	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,0041m-g/m ²	m-g	0,1540	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
14 d.1	KNR-W 2-02 1124-07 analogia	Posadzki - listwy przyściennne PCV z narożnikami obmiar = 35,05 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0826r-g/m	r-g	2,8951	0,00000	0,00		
2*		-- M -- listwy przyściennne PCV z narożnikami 1,16m/m	m	40,6580	0,00000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03kg/m	kg	1,0515	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0004m-g/m	m-g	0,0140	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0004m-g/m	m-g	0,0140	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
15 d.1	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednolitelne szklone o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - pokojowe obmiar = 3,2 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,35r-g/m ²	r-g	1,1200	0,00000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe przeszkłone pokojowe 1m ² /m ²	m ²	3,2000	0,00000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01m-g/m ²	m-g	0,0320	0,00000			0,00
4*		środek transportowy 0,02m-g/m ²	m-g	0,0640	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KUCHNIA								
16	KNNR-W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych - CIEPŁYCH U-1,5 z dwoma zamkami, wizjerem, fabrycznie wykonane obmiar = 1,8 m ²	m ²					
d.2	0702-05							
1*		-- R -- robocizna 2,76r-g/m ²	r-g	4,9680	0,00000	0,00		
2*		-- M -- drzwi płytowe ciepłe 1m ² /m ²	m ²	1,8000	0,00000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,08kg/m ²	kg	0,1440	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
17	KNR-W 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 3 szt.	szt.					
d.2	0324-02							
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/szt.	r-g	2,0400	0,00000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	6,0000	0,00000		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07kg/szt.	kg	6,2100	0,00000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /szt.	m ³	0,0150	0,00000		0,00	
5*		kratki wentylacyjne z PCV 1szt./szt.	szt.	3,0000	0,00000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
18	KNR-W 4-01	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych hermetycznych chromoniklowych obmiar = 2 szt.	szt.					
d.2	0324-02							
analogia								
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/szt.	r-g	1,3600	0,00000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	4,0000	0,00000		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07kg/szt.	kg	4,1400	0,00000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /szt.	m ³	0,0100	0,00000		0,00	
5*		drzwiczki rewizyjne hermetyczne 1szt./szt.	szt.	2,0000	0,00000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
19	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 34,39 m ²	m ²					
d.2	0713-01							
1*		-- R -- robocizna 0,37r-g/m ²	r-g	12,7243	0,00000	0,00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	0,0757	0,00000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	48,1460	0,00000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,1720	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,3439	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
20	NNRNKB d.2 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym obmiar = 13,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,95r-g/m ²	r-g	26,9880	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1,04m ² /m ²	m ²	14,3936	0,00000		0,00	
3*		profil sufitowy 4,4m/m ²	m	60,8960	0,00000		0,00	
4*		wieszak 2,04szt./m ²	szt.	28,2336	0,00000		0,00	
5*		łącznik krzyżowy 2,65szt./m ²	szt.	36,6760	0,00000		0,00	
6*		wkręty 15,3szt./m ²	szt.	211,7520	0,00000		0,00	
7*		łączniki rozporowe kpl. 2,04szt./m ²	szt.	28,2336	0,00000		0,00	
8*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44kg/m ²	kg	6,0896	0,00000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,73m/m ²	m	23,9432	0,00000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,045m-g/m ²	m-g	0,6228	0,00000			0,00
12*		środek transportowy 0,013m-g/m ²	m-g	0,1799	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
21	KNR-W 2-02 d.2 0830-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 13,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,542r-g/m ²	r-g	7,5013	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5kg/m ²	kg	34,6000	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5kg/m ²	kg	20,7600	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,0401	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	0,0540	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 13,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,8304	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	2,9064	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0028	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0042	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
23	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 43,07 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	3,4456	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	9,4754	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0086	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0129	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
24	KNR 2-02 d.2 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem sufit obmiar = 43,07 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	7,5631	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259dm ³ /m ²	dm ³	11,1551	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0129	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
25	KNR 2-02 d.2 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem ściany obmiar = 8,68 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	1,5242	0,00000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259dm ³ /m ²	dm ³	2,2481	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0026	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
26	KNR-W 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 34,38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m ²	r-g	4,3663	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	9,8327	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
27	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyko- nywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 13,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	1,9376	0,00000	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	112,7960	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,1384	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	0,1384	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
28	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe np.LENTEX Orion lub podobne obmiar = 13,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,395r-g/m ²	r-g	5,4668	0,00000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1,09m ² /m ²	m ²	15,0856	0,00000		0,00	
3*		szybkowiązący klej dyspersyjny 0,25kg/m ²	kg	3,4600	0,00000		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1kg/m ²	kg	1,3840	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057m-g/m ²	m-g	0,0789	0,00000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0,0041m-g/m ²	m-g	0,0567	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
29	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyściennie PCV z narożni-	m					
d.2	1124-07	kami						
	analogia	obmiar = 15,35 m						
1*		-- R -- robocizna 0,0826r-g/m	r-g	1,2679	0,00000	0,00		
2*		-- M -- listwy przyściennie PCV z narożnikami 1,16m/m	m	17,8060	0,00000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03kg/m	kg	0,4605	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0004m-g/m	m-g	0,0061	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0004m-g/m	m-g	0,0061	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

PODSUMOWANIE

				KUCHNIA
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
ŁAZIENKA								
30	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2	m ²					
d.3	1017-03	oszlone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone łazienkowe z kratka wentylacyjną obmiar = 1,6 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,47r-g/m ²	r-g	0,7520	0,00000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe łazienkowe 1m ² /m ²	m ²	1,6000	0,00000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02m-g/m ²	m-g	0,0320	0,00000			0,00
4*		środek transportowy 0,03m-g/m ²	m-g	0,0480	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
31	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²					
d.3	202 1134-01	obmiar = 2,10 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,1260	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	0,4410	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0004	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0006	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
32	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²					
d.3	202 2805-05	obmiar = 2,10 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,26r-g/m ²	r-g	4,7460	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 30x30 1,04m ² /m ²	m ²	2,1840	0,00000		0,00	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,22kg/m ²	kg	15,1620	0,00000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27kg/m ²	kg	0,5670	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	0,0630	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,04m-g/m ²	m-g	0,0840	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
33 d.3	KNR-W 2-02 1115-02	Cokołiki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej obmiar = 6,20 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m	r-g	2,5420	0,00000	0,00		
2*		-- M -- kształtki cokołowe podłogowe 1,02m/m	m	6,3240	0,00000		0,00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 0,685kg/m	kg	4,2470	0,00000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,048kg/m	kg	0,2976	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0021m-g/m	m-g	0,0130	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,0011m-g/m	m-g	0,0068	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
34 d.3	KNR-W 2-02 0830-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 2,10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,542r-g/m ²	r-g	1,1382	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5kg/m ²	kg	5,2500	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5kg/m ²	kg	3,1500	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,0061	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	0,0082	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
35 d.3	KNR-W 2-02 0830-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 14,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,509r-g/m ²	r-g	7,1464	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5kg/m ²	kg	35,1000	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5kg/m ²	kg	21,0600	0,00000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,043szt./m ²	szt.	0,6037	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,0407	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,0043m-g/m ²	m-g	0,0604	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
36	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3	1505-07	powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = 16,4 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	2,8798	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259dm ³ /m ²	dm ³	4,2476	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0049	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

PODSUMOWANIE

				ŁAZIENKA
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		GANEK						
37	KNR 4-01 d.4 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17r-g/m ²	r-g	2,6928	0,00000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
38	KNR 3 d.4 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych z dwoma zamkami, wizjerem. obmiar = 1,8 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,76r-g/m ²	r-g	4,9680	0,00000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne 1m ² /m ²	m ²	1,8000	0,00000		0,00	
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn. 1m ² /m ²	m ²	1,8000	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 7,5%(od M)	%	7,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05m-g/m ²	m-g	0,0900	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,1080	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
39	KNR 2-22 d.4 0601-06 analogia	Obłożenie ścian płytą OSB gr.12 mm - od zewnątrz obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,365*0,955=0,348575r-g/m ²	r-g	5,5214	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,42kg/m ²	kg	6,6528	0,00000		0,00	
3*		listwy iglaste strugane jednostronnie kl.I 0,0023m ³ /m ²	m ³	0,0364	0,00000		0,00	
4*		płyty OSB gr.12 mm 1,04m ² /m ²	m ²	16,4736	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00000	0,00000	0,00000
40	KNR 0-18 d.4 2611-07	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na ścianach zewnętrznych. Łaty impregnowane. obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,8643r-g/m ²	r-g	13,6905	0,00000	0,00		
2*		-- M -- łaty iglaste nasyczone kl. II 0,0062m ³ /m ²	m ³	0,0982	0,00000		0,00	
3*		wkręty do drewna 6x80 mm 4,186szt./m ²	szt.	66,3062	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
-- S --								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0,0032m-g/m ²	m-g	0,0507	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0023m-g/m ²	m-g	0,0364	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
41	KNR 0-18 d.4 2613-04	Montaż - Deska elewacyjna świerkowa impregnowana 19 x 146 na "własne pióro" obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,2546r-g/m ²	r-g	19,8729	0,00000	0,00		
2*		-- M -- Deska elewacyjna świerkowa impregnowana 19 x 146 na "własne pióro" 1,001m ² /m ²	m ²	15,8558	0,00000		0,00	
3*		gwoździe stalowe galwanizowane 0,0083kg/m ²	kg	0,1315	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0042m-g/m ²	m-g	0,0665	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0031m-g/m ²	m-g	0,0491	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
42	KNR 0-18 d.4 2614-03 analogia	Montaż elementów wykończeniowych - narożniki obmiar = 5,0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2517r-g/m	r-g	1,2585	0,00000	0,00		
2*		-- M -- narożniki 1,001m/m	m	5,0050	0,00000		0,00	
3*		gwoździe stalowe galwanizowane 0,0039kg/m	kg	0,0195	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,021m-g/m	m-g	0,1050	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0155m-g/m	m-g	0,0775	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
43	KNR 0-18 d.4 2614-02 analogia	Montaż elementów wykończeniowych - listwy wykończeniowe obmiar = 7,5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1829r-g/m	r-g	1,3718	0,00000	0,00		
2*		-- M -- listwy wykończeniowe 1,001m/m	m	7,5075	0,00000		0,00	
3*		gwoździe stalowe galwanizowane 0,0058kg/m	kg	0,0435	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0139m-g/m	m-g	0,1043	0,00000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0,0103m-g/m	m-g	0,0773	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
44	KNR 2-02 d.4 2007-01	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow. z listew drewnianych na ścianach obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,9664r-g/m ²	r-g	15,3078	0,00000	0,00		
2*		-- M -- listwy iglaste kl.III 0,00432m ³ /m ²	m ³	0,0684	0,00000		0,00	
3*		kołki do wstrzeliwania 2,55szt./m ²	szt.	40,3920	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	0,4752	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0044m-g/m ²	m-g	0,0697	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
45	KNR 2-02 d.4 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,156r-g/m ²	r-g	2,4710	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 1,05m ² /m ²	m ²	16,6320	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0059m-g/m ²	m-g	0,0935	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0089m-g/m ²	m-g	0,1410	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
46	KNR 2-02 d.4 2006-03	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na rusztach obmiar = 15,84 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5043r-g/m ²	r-g	7,9881	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1,03m ² /m ²	m ²	16,3152	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany szpachlowy 0,00098t/m ²	t	0,0155	0,00000		0,00	
4*		gwoździe do płyt gipsowych 0,0332kg/m ²	kg	0,5259	0,00000		0,00	
5*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1,258m/m ²	m	19,9267	0,00000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,1584	0,00000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		środek transportowy 0,0095m-g/m ²	m-g	0,1505	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
47	KNR 2-02 d.4 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach obmiar = 3,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,1976r-g/m ²	r-g	4,3114	0,00000	0,00		
2*		-- M -- listwy iglaste kl.III 0,00432m ³ /m ²	m ³	0,0156	0,00000		0,00	
3*		kołki do wstrzeliwania 2,55szt./m ²	szt.	9,1800	0,00000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	0,1080	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0044m-g/m ²	m-g	0,0158	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
48	KNR-W 2-02 d.4 0830-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych ściana i sufit obmiar = 19,44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,509r-g/m ²	r-g	9,8950	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5kg/m ²	kg	48,6000	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5kg/m ²	kg	29,1600	0,00000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043szt./m ²	szt.	0,8359	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,0564	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,0043m-g/m ²	m-g	0,0836	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
49	KNR 2-02 d.4 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach obmiar = 3,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,7039r-g/m ²	r-g	2,5340	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1,04m ² /m ²	m ²	3,7440	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany szpachlowy 0,00098t/m ²	t	0,0035	0,00000		0,00	
4*		wkręty do płyt gipsowych 0,0321kg/m ²	kg	0,1156	0,00000		0,00	
5*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1,258m/m ²	m	4,5288	0,00000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0360	0,00000			0,00
8*		środek transportowy 0,0096m-g/m ²	m-g	0,0346	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
50 d.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - 10 cm obmiar = 0,36 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,26r-g/m ³	r-g	1,8936	0,00000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,03m ³ /m ³	m ³	0,3708	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
51 d.4	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - do- płata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 3,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,074r-g/m ²	r-g	0,2664	0,00000	0,00		
2*		-- M -- siatka z prętów stalowych 4 mm 1,02m ² /m ²	m ²	3,6720	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0011m-g/m ²	m-g	0,0040	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017m-g/m ²	m-g	0,0061	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
52 d.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z za- prawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 obmiar = 3,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0716*3=0,2148r-g/m ²	r-g	0,7733	0,00000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,0105*3=0,0315m ³ /m ²	m ³	0,1134	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0158*3=0,0474m-g/m ²	m-g	0,1706	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
53 d.4	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podpo- sadzkiowe obmiar = 3,6 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,3596r-g/m ²	r-g	1,2946	0,00000	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,2m ² /m ²	m ²	4,3200	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0112m-g/m ²	m-g	0,0403	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0068m-g/m ²	m-g	0,0245	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
54 d.4	KNR 2-02 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa obmiar = 3,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0891r-g/m ²	r-g	0,3208	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty styropianowe 1,05m ² /m ²	m ²	3,7800	0,00000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0032m-g/m ²	m-g	0,0115	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0047m-g/m ²	m-g	0,0169	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
55 d.4	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km obmiar = 1,23 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86r-g/m ³	r-g	1,0578	0,00000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5m-g/m ³	m-g	0,6150	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
56 d.4	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 9 obmiar = 1,23 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86*9=7,74r-g/m ³	r-g	9,5202	0,00000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5*9=4,5m-g/m ³	m-g	5,5350	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000

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 uchwytach – 1,0mb		8	
2	Dospawanie rury gazowej Ø 20mm i jej montaż na uchwytach – 1,0mb		5,5	
3	Wymiana zaworu kulowego gazowego Ø 15mm – 1szt		1	
4	Wymiana zaworu kulowego gazowego Ø 20mm – 1szt		1	
5	Podejście pod gazomierz dwustronne – 1szt		1	
6	Skrzynka na gazomierz -1szt		1	
7	Próba szczelności instalacji w lokalu – 1 lokal			
	Razem			
B Remont instalacji wod – kan – 100 % wymiany				
1	Wymiana rury do wody Ø 15mm lub wstawienie – 1mb	-	-	-
2	Wymiana lub wykonanie podejścia do wody Ø 15mm – 1szt (zlw.,boj.,wan, wc., um.,)	-	-	-
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.	-	-	-
6	Wykonanie podejścia pod wodomierz domowy Ø 15mm ze wstawką łącznikową – 1szt (montaż dwóch zaworów -przed i za wodomierzem)	-	-	-
7	Izolacja rury wodnej Ø 15mm i Ø 20mm – 1mb	-	-	-
8	Wymiana lub wstawienie rury PCW /kanalizacja/ Ø 50mm – 1mb	-	-	-
9	Wymiana lub wstawienie rury PCW /kanalizacja/ Ø 110mm – 1mb	-	-	-
10	Wymiana lub wstawienie podejścia odpływowego /kanalizacja/ Ø 50mm – 1szt	-	-	-
11	Wymiana lub wstawienie podejścia odpływowego /kanalizacja/ Ø 110mm – 1szt	-	-	-
12	Montaż wodomierza – na gotowym podejściu (liczyć koszt wodomierza – lokal socjalny).		1	
	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 (kuchienka elektryczna z postumentem)	-	-	-
2	Wymiana lub montaż kuchni 4 – palnikowej z piekarnikiem – 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: *Franciszkańska 10 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 obrobienie. 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

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