

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.61r-g/kpl.	r-g	2.6100	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/kpl.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr. 50mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	1.0800	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe i zlewozmywakowe ściennie 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-02 0222-03	Wstawienie brodzika lub basenu natryskowego obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.32r-g/kpl.	r-g	1.3200	0.000	0.00		
2*		-- M -- brodziki natryskowe blaszane emaliowane 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		spusty do brodzików natryskowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 4-02 0132-03	Wstawienie baterii natryskowej obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.29r-g/szt.	r-g	1.2900	0.000	0.00		
		-- M --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		baterie natryskowe	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	5.5200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	NNRNKB 202 1120-10	(z.IV) Posadzki z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.2682r-g/m ²	r-g	5.0728	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ²	m ²	4.3200	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	28.8696	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0006	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1056	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1700	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	NNRNKB 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na za- prawie klejowej o grub.warstwy 4 mm obmiar = 6m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.16r-g/m ²	r-g	24.9600	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki 1.05m ² /m ²	m ²	6.3000	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg	34.6800	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.34kg/m ²	kg	2.0400	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.1800	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.2400	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
9	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie - gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 2,4x4, 7+h0,6x14,2 obmiar = 19.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	2.0162	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.3kg/m ²	kg	5.8440	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0039	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 19.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	1.8506	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ²	kg	5.8440	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów i ścian obmiar = 19.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	2.4740	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.8050	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 8% od (Σ(R, M, S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł