

spytki 1c m 30 ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>Pokój</b>						
1 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2					
		obmiar = 51.860 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.092r-g/m2	r-g	4.7711	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m2	kg	1.1409	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 0.00088t/m2	t	0.0456	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.001m3/m2	m3	0.0519	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
2 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2					
		obmiar = 51.860 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.095r-g/m2	r-g	4.9267	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		gips szpachlowy 0.3kg/m2	kg	15.5580	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
3 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2					
		obmiar = 15.190 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.06r-g/m2	r-g	0.9114	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21dm3/m2	dm3	3.1899	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0002m-g/m2	m-g	0.0030	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m2	m-g	0.0046	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2					
		obmiar = 35.670 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.08r-g/m2	r-g	2.8536	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm3/m2	dm3	7.8474	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0002m-g/m2	m-g	0.0071	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m2	m-g	0.0107	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
5 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2					
		obmiar = 15.190 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	1.8076	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm3/m2	dm3	4.5266	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
6 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2					
		obmiar = 35.670 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	4.2447	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm3/m2	dm3	10.2016	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
7 d.1	KNR 4-01 1214-01	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni do 0.5 m2- oczyszczenie ościeżnicy	szt.					
		obmiar = 1.000 szt.						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.32r-g/szt.	r-g	0.3200	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark./szt.	ark.	0.2800	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
8 d.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych - malowanie ościeżnicy	m2					
		obmiar = 1.600 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1.53r-g/m2	r-g	2.4480	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.077dm3/m2	dm3	0.1232	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.077dm3/m2	dm3	0.1232	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.034dm3/m2	dm3	0.0544	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m2	ark.	0.8960	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
9 d.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2					
		obmiar = 1.600 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.47r-g/m2	r-g	0.7520	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1m2/m2	m2	1.6000	0.000		0.00	
		-- S --						
3*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m2	m-g	0.0320	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.03m-g/m2	m-g	0.0480	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
10 d.1	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2					
		obmiar = 5.010 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.28r-g/m2	r-g	1.4028	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
11 d.1	KNR 4-01 1215-03	analogia mycie grzejników	m2					
		obmiar = 1.500 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.137r-g/m2	r-g	0.2055	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000

#### PODSUMOWANIE

Pokój

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

spytki 1c m 30 ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		<b>Przedpokój z aneksem</b>						
12 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2					
		obmiar = 18.350 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.095r-g/m2	r-g	1.7433	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		gips szpachlowy 0.3kg/m2	kg	5.5050	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
13 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2					
		obmiar = 3.710 m2						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- R --						
1*		robocizna 0.06r-g/m2	r-g	0.2226	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21dm3/m2	dm3	0.7791	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0002m-g/m2	m-g	0.0007	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m2	m-g	0.0011	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
14 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2					
		obmiar = 14.640 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.08r-g/m2	r-g	1.1712	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm3/m2	dm3	3.2208	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0002m-g/m2	m-g	0.0029	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m2	m-g	0.0044	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
15 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2					
		obmiar = 3.710 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	0.4415	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm3/m2	dm3	1.1056	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
16 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- farba emulsyjna	m2					
		obmiar = 6.320 m2						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	0.7521	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm3/m2	dm3	1.8075	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
17 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- malowanie farbą zmywalną silikonową	m2					
		obmiar = 8.320 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	0.9901	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farba zmywalna silikonowa 0.286dm3/m2	dm3	2.3795	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
18 d.2	KNR 4-01 1214-01	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni do 0.5 m2- oczyszczenie ościeżnicy	szt.					
		obmiar = 1.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0.32r-g/szt.	r-g	0.3200	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark./szt.	ark.	0.2800	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
19 d.2	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych - malowanie ościeżnicy	m2					
		obmiar = 1.800 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1.53r-g/m2	r-g	2.7540	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.077dm3/m2	dm3	0.1386	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.077dm3/m2	dm3	0.1386	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.034dm3/m2	dm3	0.0612	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m2	ark.	1.0080	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
20 d.2	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m2					
		obmiar = 3.600 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.164r-g/m2	r-g	0.5904	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
21 d.2	KNR 4-01 1215-03	analogia, mycie zlewu, szafki pod zlewem , kuchenki gazowej	m2					
		obmiar = 3.000 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.137r-g/m2	r-g	0.4110	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000

#### PODSUMOWANIE

Przedpokój z aneksem

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

spytki 1c m 30 ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		łazienka						
22 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2					
		obmiar = 19.450 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.095r-g/m2	r-g	1.8478	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- M --						
2*		gips szpachlowy 0.3kg/m2	kg	5.8350	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
23 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2					
		obmiar = 3.090 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.06r-g/m2	r-g	0.1854	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21dm3/m2	dm3	0.6489	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0002m-g/m2	m-g	0.0006	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m2	m-g	0.0009	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
24 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2					
		obmiar = 16.360 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.08r-g/m2	r-g	1.3088	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm3/m2	dm3	3.5992	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0002m-g/m2	m-g	0.0033	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m2	m-g	0.0049	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
25 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2					
		obmiar = 3.090 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	0.3677	0.000	0.00		
		-- M --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm3/m2	dm3	0.9208	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
26 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- farba emulsyjna	m2					
		obmiar = 6.370 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	0.7580	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm3/m2	dm3	1.8218	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
27 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- malowanie farbą zmywalną silikonową	m2					
		obmiar = 9.990 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.119r-g/m2	r-g	1.1888	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farba zmywalna silikonowa 0.286dm3/m2	dm3	2.8571	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
28 d.3	KNR 4-01 1214-01	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni do 0.5 m2- oczyszczenie ościeżnicy	szt.					
		obmiar = 1.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0.32r-g/szt.	r-g	0.3200	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark./szt.	ark.	0.2800	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
29 d.3	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych - malowanie ościeżnicy	m2					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		obmiar = 1.600 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1.53r-g/m2	r-g	2.4480	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.077dm3/m2	dm3	0.1232	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.077dm3/m2	dm3	0.1232	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.034dm3/m2	dm3	0.0544	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m2	ark.	0.8960	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
30 d.3	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m2					
		obmiar = 3.200 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.164r-g/m2	r-g	0.5248	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
31 d.3	KNR 4-01 1215-03	analogia, mycie ustępu, brodzika prysznicowego	m2					
		obmiar = 3.000 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.137r-g/m2	r-g	0.4110	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
32 d.3	KNR 4-02 0224-03	Wymiana sedesu z tworzywa sztucznego	szt.					
		obmiar = 1.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0.32r-g/szt.	r-g	0.3200	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		sedesy z tworzywa sztucznego 1szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
33 d.3	KNR 4-01 1215-03	analogia mycie grzejników	m2					
		obmiar = 0.800 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.137r-g/m2	r-g	0.1096	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>

spytki 1c m 30 ślepy

#### PODSUMOWANIE

łazienka

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
<b>OGÓŁEM</b>				

Słownie: zero i 00/100 zł

spytki 1c m 30 ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>4</b>		<b>roboty towarzyszące</b>						
34 d.4	KNR 4-03 0507-01	Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych trzybiegunowych do 16 A na betonnie - wymianan 6 gniazd elektrycznych i 2 antenowych	szt.					
		obmiar = 8.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0.8295r-g/szt.	r-g	6.6360	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		gniazda wtyczkowe 1.02szt./szt.	szt.	8.1600	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
35 d.4	KNR 4-03 0506-01	Wymiana przełącznikówświatła	szt.					
		obmiar = 3.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 1.9948r-g/szt.	r-g	5.9844	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- M --						
2*		przełączniki do światła 1szt./szt.	szt.	3.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
36 d.4	kalkulacja własna	dostarczenie protokołu z badań i gotowości instalacji elektrycznej i gazowej do włączenia	kpl					
		obmiar = 1.000 kpl						
		-- M --						
1*		dostarczenie protokołu z badań i gotowości instalacji elektrycznej i gazowej do włączenia 1kpl/kpl	kpl	1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000

#### PODSUMOWANIE

roboty towarzyszące

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

#### PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

Słownie: zero i 00/100 zł

spytki 1c m 30 ślepy

#### ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	56.4499	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

spytka 1c m 30 ślepy

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	benzyna do lakierów	dm3	0.1700		0.1700	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
2.	dostarczenie protokołu z badań i gotowości instalacji elektrycznej i gazowej do włączenia	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
3.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0.3850		0.3850	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
4.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0.3850		0.3850	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
5.	farba zmywalna silikonowa	dm3	5.2367		5.2367	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
6.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	20.3840		20.3840	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
7.	gips szpachlowy	kg	26.8980		26.8980	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
8.	gniazda wtyczkowe	szt.	8.1600		8.1600	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
9.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	1.1409		1.1409	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
10.	papier ścierny w arkuszach	ark.	3.6400		3.6400	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
11.	piasek do zapraw	m3	0.0519		0.0519	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
12.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	19.2853		19.2853	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
13.	przełączniki do światła	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
14.	sedesy z tworzywa sztucznego	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
15.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	1.6000		1.6000	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
16.	wapno suchogaszono	t	0.0456		0.0456	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
17.	materiały pomocnicze	zł					0.00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

spytki 1c m 30 ślepy

#### ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	0.0746	0.00	0.00
2.	wyciąg	m-g	0.0177	0.00	0.00
3.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0320	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

spytki 1c m 30 ślepy

#### TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Pokój				0.00
2	Przedpokój z aneksem				0.00
3	łazienka				0.00
4	roboty towarzyszące				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł