
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie prac remontowych w stolówce Szkoły Podstawowej im. Sefana Żeromskiego w Chmielniku
ADRES INWESTYCJI : Chmielnik ul. Szkolna 7
INWESTOR : Szkoły Podstawowej im. Sefana Żeromskiego w Chmielniku
ADRES INWESTORA : Chmielnik ul. Szkolna 7

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Gajek
DATA OPRACOWANIA : 02.07.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.07.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wykonanie wymiany płytek terakoty w pomieszczeniu obieralni i pomieszczeniach gospodarczych wraz z ułożeniem płytek glazury oraz wynianą ścianki z gips kartonu. Malowanie pomieszczeń obieralni, pomieszczeń gospodarczych, kuchni, magazynu żywności, jadalni

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Układanie płytek terakoty w pomieszczeniu obieralni			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych terakoty	m ²		
d.1	0504-03	11.82	m ²	11.820	
				RAZEM	11.820
2	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0109-09	0.24	m ³	0.240	
				RAZEM	0.240
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0109-16	Krotność = 4 0.24	m ³	0.240	
				RAZEM	0.240
4	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
d.1	1105-01	11.82	m ²	11.820	
				RAZEM	11.820
5	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
d.1	1130-01	11.82	m ²	11.820	
				RAZEM	11.820
6	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1	1118-11	11.82	m ²	11.820	
				RAZEM	11.820
2		Ułożenie płytek glazury w pomieszczeniu obieralni			
7	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.2	0829-01	30.79	m ²	30.790	
				RAZEM	30.790
8	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.2	0829-11	30.79	m ²	30.790	
				RAZEM	30.790
3		zaplece kuchenne z wejściem			
9	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.3	0504-03	13.96	m ²	13.960	
				RAZEM	13.960
10	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0109-09	0.28	m ³	0.280	
				RAZEM	0.280
11	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
d.3	0109-16	Krotność = 4 0.28	m ³	0.280	
				RAZEM	0.280
12	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
d.3	1105-01	13.96	m ²	13.960	
				RAZEM	13.960
13	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
d.3	1130-01	13.96	m ²	13.960	
				RAZEM	13.960
14	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3	1118-11	13.96	m ²	13.960	
				RAZEM	13.960
4		Ułożenie płytek glazury na zapleczu kuchennym z wejściem			
15	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.4	0829-01	30.86	m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
16	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.4	0829-11	30.86	m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
5		Zabudowa ścian płytą karton - gips obieralnia+ pom. gospodarcze			
17	KNNR-W 3	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym	m ²		
d.5	0313-04	17.51	m ²	17.510	
				RAZEM	17.510

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-14 d.5 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101	m ² m ²	17.510	
		17.51		RAZEM	17.510
19	KNR-W 4-01 d.5 0443-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 2-02 d.5 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ² m ²	2.880	
		2.88		RAZEM	2.880
6		Malowanie pomieszczeń kuchni, magazynu, stołówki, obiralni, pom gosp.			
22	KNR-W 4-01 d.6 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ² m ²	142.520	
		142.52		RAZEM	142.520
23	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ² m ²	69.670	
		69.67		RAZEM	69.670
24	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ² m ²	142.520	
		142.52		RAZEM	142.520
25	KNR-W 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ² m ²	142.520	
		142.52		RAZEM	142.520
26	KNR-W 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ² m ²	69.670	
		69.67		RAZEM	69.670
27	KNR-W 4-01 d.6 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2	m ² m ²	6.120	
		6.12		RAZEM	6.120
7		Wymiana instalacji sanitarnej			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Układanie płytek terakoty w pomieszczeniu obieralni								
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych terakoty	m ²					
d.1	0504-03	obmiar = 11.82 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	6.1464	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:						0.00		
2	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³					
d.1	0109-09	obmiar = 0.24 m ³						
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	0.3336	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	0.1728	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:						0.00		
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³					
d.1	0109-16	Krotność = 4 obmiar = 0.24 m ³						
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.04*4=0.16m-g/m ³	m-g	0.0384	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:						0.00		
4	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²					
d.1	1105-01	obmiar = 11.82 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.163r-g/m ²	r-g	1.9267	0.0000	0.00		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 3.2kg/m ²	kg	37.8240	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0024m-g/m ²	m-g	0.0284	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.0201	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:						0.00		
5	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²					
d.1	1130-01	obmiar = 11.82 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.103r-g/m ²	r-g	1.2175	0.0000	0.00		
2*		-- M -- środek gruntujący do tworzenia warstwy przewodzącej, bez zawartości rozpuszczalników 0.125kg/m ²	kg	1.4775	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0022m-g/m ²	m-g	0.0260	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:						0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
6	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych;	m ²					
d.1	1118-11	płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną obmiar = 11.82 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.8354r-g/m ²	r-g	9.8744	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m ² /m ²	m ²	12.0564	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	61.4640	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.3kg/m ²	kg	3.5460	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0315m-g/m ²	m-g	0.3723	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.027m-g/m ²	m-g	0.3191	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Układanie płytek terakoty w pomieszczeniu obieralni

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ułożenie płytek glazury w pomieszczeniu obieralni								
2								
7	KNR 0-12II d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 30.79 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3033r-g/m ²	r-g	9.3386	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	146.2525	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0072m-g/m ²	m-g	0.2217	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
8	KNR 0-12II d.2 0829-11	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą kombinowaną obmiar = 30.79 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.049r-g/m ²	r-g	32.2987	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	31.4058	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	160.1080	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.3kg/m ²	kg	9.2370	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.9083	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.8467	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Ułożenie płytek glazury w pomieszczeniu obieralni

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		zaplece kuchenne z wejściem						
9	KNR 4-04 d.3 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 13.96 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	7.2592	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
10	KNR-W 4-01 d.3 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samo- chodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 0.28 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	0.3892	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	0.2016	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
11	KNR-W 4-01 d.3 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 4 obmiar = 0.28 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.04*4=0.16m-g/m ³	m-g	0.0448	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
12	KNR-W 2-02 d.3 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cemento- we grubości 2 mm zatarte na gładko obmiar = 13.96 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.163r-g/m ²	r-g	2.2755	0.0000	0.00		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-su- cha mieszanka 3.2kg/m ²	kg	44.6720	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0024m-g/m ²	m-g	0.0335	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.0237	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
13	KNR-W 2-02 d.3 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - śro- dek gruntujący obmiar = 13.96 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.103r-g/m ²	r-g	1.4379	0.0000	0.00		
2*		-- M -- środek gruntujący do tworzenia warstwy przewodzącej, bez zawartości rozpuszczalni- ków 0.125kg/m ²	kg	1.7450	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0022m-g/m ²	m-g	0.0307	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14	KNR 0-12II d.3 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną obmiar = 13.96 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8354r-g/m ²	r-g	11.6622	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m ² /m ²	m ²	14.2392	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	72.5920	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.3kg/m ²	kg	4.1880	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0315m-g/m ²	m-g	0.4397	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.027m-g/m ²	m-g	0.3769	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

zapelece kuchenne z wejściem

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Ułożenie płytek glazury na zapleczu kuchennym z wejściem						
15	KNR 0-12II d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 30.86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3033r-g/m ²	r-g	9.3598	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	146.5850	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0072m-g/m ²	m-g	0.2222	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
16	KNR 0-12II d.4 0829-11	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą kombinowaną obmiar = 30.86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.049r-g/m ²	r-g	32.3721	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	31.4772	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	160.4720	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.3kg/m ²	kg	9.2580	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.9104	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.8487	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Ułożenie płytek glazury na zapleczu kuchennym z wejściem

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Zabudowa ścian płytą karton - gips obieralna+ pom. gospodarcze						
17	KNNR-W 3 d.5 0313-04	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym obmiar = 17.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	8.9301	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
18	KNR 0-14 d.5 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 obmiar = 17.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	44.1462	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.06m ² /m ²	m ²	36.0706	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0, 60 0.76m/m ²	m	13.3076	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0, 60 2.05m/m ²	m	35.8955	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	71.0906	0.0000		0.00	
6*		blachowkręty 34szt./m ²	szt.	595.3400	0.0000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0343	0.0000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	18.3855	0.0000		0.00	
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	63.4913	0.0000		0.00	
10*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0222	0.0000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.7004	0.0000			0.00
13*		środek transportu 0.0288m-g/m ²	m-g	0.5043	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
19	KNR-W 4-01 d.5 0443-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m ² obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/szt.	r-g	1.7000	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
20	KNR-W 2-02 d.5 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.54r-g/szt.	r-g	3.0800	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.1dm ³ /szt.	dm ³	0.2000	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.09dm ³ /szt.	dm ³	0.1800	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3)	%	15.0000	0.0000		0.00	
5*		ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie 1szt./szt.	szt.	2.0000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/szt.	m-g	0.0600	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.02m-g/szt.	m-g	0.0400	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
21	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 2.88 m ²	m ²					
d.5	1022-01							
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	1.4688	0.0000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1m ² /m ²	m ²	2.8800	0.0000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.1152	0.0000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0576	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Zabudowa ścian płytą karton - gips obieralnia+ pom. gospodarcze

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		Malowanie pomieszczeń kuchni, magazynu, stołówki, obiralni, pom gosp.						
22	KNR-W 4-01 d.6 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 142.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	8.1236	0.0000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ²	m ²	50.8796	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
23	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami " CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 69.67 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	5.5736	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	15.3274	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0139	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0209	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
24	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami " CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 142.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	8.5512	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	29.9292	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0285	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0428	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
25	KNR-W 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 142.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	18.1000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	42.4710	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26	KNR-W 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 69.67 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	8.8481	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	19.9256	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
27	KNR-W 4-01 d.6 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = 6.12 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	3.7944	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm ³ /m ²	dm ³	0.4590	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081dm ³ /m ²	dm ³	0.4957	0.0000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.49ark./m ²	ark.	2.9988	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087dm ³ /m ²	dm ³	0.5324	0.0000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.038dm ³ /m ²	dm ³	0.2326	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Malowanie pomieszczeń kuchni, magazynu, stołówki, obiralni, pom gosp.

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Wymiana instalacji sanitarnej						

PODSUMOWANIE

Wymiana instalacji sanitarnej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł