
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń ciepłowni C-13
ADRES INWESTYCJI : 62-200 Gniezno, ul. Spichrzowa 13
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 62-200 Gniezno, ul. Staszica 13
BRANŻA : Budowlana

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : IV kw 2010

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	KLATKA NR 1				0.00
2	KLATKA NR 2				0.00
3	II PIETRO				0.00
4.1	STRONA PRAWA				0.00
4.2	STRONA LEWA				0.00
4	KIEROWNIK				0.00
5.1	SCHODY				0.00
5.2	KORYTARZE				0.00
5	WYKŁADZINA				0.00
6	MAGAZYN				0.00
7	WAGA				0.00
8	PALACZE				0.00
9	WYMIANA OKIEN STALOWYCH NA PCV				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		KLATKA NR 1						
1 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 223.33 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	20.5464	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	4.9133	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.1965	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.2233	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
2 d.1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = 148.15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	55.7044	0.000	0.00		
2*	1412800	-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%) 0.1kg/m ²	kg	14.8150	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0444	0.000		0.00	
4*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0006	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
3 d.1	KNR 0-17 0927-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - zagruntowanie miejsc po wyługowanej farbie olejnej obmiar = 148.15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	15.5558	0.000	0.00		
2*	1552320	-- M -- farba gruntująca CT 16 0.3dm ³ /m ²	dm ³	44.4450	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0593	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
4 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 72.65 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	4.3590	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	15.2565	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0145	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0218	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
5 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 202.46 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	16.1968	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	44.5412	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0405	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0607	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarsstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 202.46 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	103.1129	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0025t/m ²	t	0.5062	0.000		0.00	
3*	1740100	gips budowlany 0.0015t/m ²	t	0.3037	0.000		0.00	
4*	1360000	narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	8.7058	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0029m-g/m ²	m-g	0.5871	0.000			0.00
7*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0043m-g/m ²	m-g	0.8706	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
7 d.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarsstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 72.65 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	39.3545	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0025t/m ²	t	0.1816	0.000		0.00	
3*	1740100	gips budowlany 0.0015t/m ²	t	0.1090	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0029m-g/m ²	m-g	0.2107	0.000			0.00
6*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0039m-g/m ²	m-g	0.2833	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
d.1	8 KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe obmiar = 72.65 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1756*1.15=0.20194r-g/m ²	r-g	14.6709	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.276dm ³ /m ²	dm ³	20.0514	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0218	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
d.1	9 NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 202.46 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	16.1968	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący Sigmax Universal 0.125dm ³ /m ²	dm ³	25.3075	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0405	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0607	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
d.1	10 KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe obmiar = 202.46 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna $0.1756 \times 1.15 = 0.20194 \text{ r-g/m}^2$	r-g	40.8848	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba lateksowa Sigmatek Superlatex $0.125 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	25.3075	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m^2	m-g	0.0607	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
11 d.1	KNR 2-02 1505-04 z.sz.5.3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie - klatki schodowe obmiar = 202.46 m^2	m^2					
1*	999	-- R -- robocizna $0.0505 \times 1.15 = 0.058075 \text{ r-g/m}^2$	r-g	11.7579	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba Sigmulto Evolution $0.333 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	67.4192	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0002 m-g/m^2	m-g	0.0405	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
12 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m^2 obmiar = 3.02 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.85 r-g/szt.	r-g	2.5670	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
13 d.1	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m^2 obmiar = 3.02 m^2	m^2					
1*	999	-- R -- robocizna 5.76 r-g/m^2	r-g	17.3952	0.000	0.00		
2*	1344499	-- M -- kotwy stalowe 10.18 szt./m^2	szt.	30.7436	0.000		0.00	
3*	1470999	pienka poliuretanowa $0.41 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	1.2382	0.000		0.00	
4*	1478101	silikon $0.09 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	0.2718	0.000		0.00	
5*	1740100	gips szpachlowy 3.4 kg/m^2	kg	10.2680	0.000		0.00	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 6.12 kg/m^2	kg	18.4824	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*	1564999	okna z tworzyw $1,55 \times 0,65$ 3szt	szt	3.0000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1510	0.000			0.00
10*	39511	0.05m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.06m-g/m ²	m-g	0.1812	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 6 szt.	szt.					
d.1	0354-09							
1*	999	-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	7.8600	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
15	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 9.6 m ²	m ²					
d.1	0354-10							
1*	999	-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	6.0480	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
16	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednoodzielne o pow. ponad 1.6 m ² Demontaż skrzydeł drzwiowych - analogia - R=0,50 M=S=0,0 obmiar = 9.6 m ²	m ²					
d.1	1017-02							
1*	999	-- R -- robocizna 0.37*0.50=0.185r-g/m ²	r-g	1.7760	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
17	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m ² fabrycznie wykończone - demontaż - analogia - R=0,5 M=0,0 S=0,0 obmiar = 9.4 m ²	m ²					
d.1	1017-01							
1*	999	-- R -- robocizna 0.47*0.5=0.235r-g/m ²	r-g	2.2090	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
18	KNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych - ściany nowe Montaż ościeżnic regulowanych na ściany 1/4c, 1/2c oraz 1c obmiar = 19 m ²	m ²					
d.1	1104-02							
1*	999	-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	33.2500	0.000	0.00		
2*	1470999	-- M -- pianka poliuretanowa 0.035dm ³ /m ²	dm ³	0.6650	0.000		0.00	
3*	8321716	Kółek kotwiący 210/66.30=3.167421szt/m ²	szt	60.1810	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 15%(od M)	%	15.0000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.1900	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
19	Dostawa d.1 mat.	Dostawa ościeżnic regulowanych drewnianych - okleina CPL obmiar = 10 kpl	kpl					
1*	PORTA	-- M -- Ościeżnica regulowana do skrzydeł pojedynczych PORTA system typ D, okleina CPL biała, grubość muru 140-160 mm	szt	6.0000	0.000		0.00	
2*		6szt Ościeżnica regulowana do drzwi dwuskrzydłowych PORTA system typ D, okleina CPL biała, grubość muru 140-160 mm	szt	40.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	4szt/kpl materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39521	-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.1m-g/kpl	m-g	1.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
20	KNNR 2 d.1 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych obmiar = 2.0*1.20*4+0.8*2.0*5+0.7*2.0 = 19.000 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	9.6900	0.000	0.00		
2*	2701551	-- M -- Skrzydła drzwiowe okleinowane CPL drewniane pełne (płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała	szt	5.0000	0.000		0.00	
3*		5szt Skrzydła drzwiowe okleinowane CPL drewniane z dużą szybą(płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		1szt Skrzydła drzwiowe półtoraskrzydłowe okleinowane CPL drewniane pełne (płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała	szt	76.0000	0.000		0.00	
5*		4szt/m ² klamka patentowa	szt	10.0000	0.000		0.00	
6*		10szt wkładka patentowa	szt	10.0000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.7600	0.000			0.00
8*	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.07m-g/m ²	m-g	1.3300	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

KLATKA NR 1

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		KLATKA NR 2						
21 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 323.97 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	29.8052	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	7.1273	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.2851	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.3240	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
22 d.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = 284.7 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	107.0472	0.000	0.00		
2*	1412800	-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%) 0.1kg/m ²	kg	28.4700	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0854	0.000		0.00	
4*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0011	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
23 d.2	KNR 0-17 0927-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CE-RESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - zagruntowanie miejsc po wyługowanej farbie olejnej obmiar = 284.7 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	29.8935	0.000	0.00		
2*	1552320	-- M -- farba gruntująca CT 16 0.3dm ³ /m ²	dm ³	85.4100	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0004m-g/m ²	m-g	0.1139	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
24 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 42.8+35.33+26.55 = 104.680 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	6.2808	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	21.9828	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0209	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0314	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
25 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 608.67-104.68 = 503.990 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	40.3192	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	110.8778	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.1008	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1512	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
26 d.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 503.99 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	256.6821	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0025t/m ²	t	1.2600	0.000		0.00	
3*	1740100	gips budowlany 0.0015t/m ²	t	0.7560	0.000		0.00	
4*	1360000	narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	21.6716	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0029m-g/m ²	m-g	1.4616	0.000			0.00
7*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0043m-g/m ²	m-g	2.1672	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
27 d.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 104.68 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1* 999		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	56.7052	0.000	0.00		
2* 1740103		-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0025t/m ²	t	0.2617	0.000		0.00	
3* 1740100		gips budowlany 0.0015t/m ²	t	0.1570	0.000		0.00	
4* 0000000		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5* 34312		-- S -- wyciąg jednomaszynowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0029m-g/m ²	m-g	0.3036	0.000			0.00
6* 39511		Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0039m-g/m ²	m-g	0.4083	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
28 KNR 2-02 d.2 1505-03 z.sz.5.3		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe - biegi obmiar = 42.8 m ²	m ²					
1* 999		-- R -- robocizna 0.1756*1.15=0.20194r-g/m ²	r-g	8.6430	0.000	0.00		
2* 1510899		-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.276dm ³ /m ²	dm ³	11.8128	0.000		0.00	
3* 0000000		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4* 39511		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0128	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000	0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
29 KNR 2-02 d.2 1505-03 z.sz.5.3		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe - ściany obmiar = 162.72-42.8 = 119.920 m ²	m ²					
1* 999		-- R -- robocizna 0.1756*1.15=0.20194r-g/m ²	r-g	24.2166	0.000	0.00		
2* 1510899		-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.276dm ³ /m ²	dm ³	33.0979	0.000		0.00	
3* 0000000		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4* 39511		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0360	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000	0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
30 KNR 2-02 d.2 1503-06 z.sz.5.3		Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową podłogi gipsowych bez szpachlowania - klatki schodowe obmiar = 97.18+8.4 = 105.580 m ²	m ²					
1* 999		-- R -- robocizna 0.3281*1.15=0.377315r-g/m ²	r-g	39.8369	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1511599	-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm ³ /m ²	dm ³	15.7314	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm ³ /m ²	dm ³	11.7194	0.000		0.00	
4*	1530000	grunt pokostowy 0.16dm ³ /m ²	dm ³	16.8928	0.000		0.00	
5*	1530502	rozcieńczalnik 0.0599dm ³ /m ²	dm ³	6.3242	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0739	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
31 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 323.97-162.72 = 161.250 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	28.3155	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.276dm ³ /m ²	dm ³	44.5050	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0484	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
32 d.2	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania obmiar = 284.7-105.58 = 179.120 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.3281r-g/m ²	r-g	58.7693	0.000	0.00		
2*	1511599	-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm ³ /m ²	dm ³	26.6889	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm ³ /m ²	dm ³	19.8823	0.000		0.00	
4*	1530000	grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	32.2416	0.000		0.00	
5*	1530502	rozcieńczalnik 0.0599dm ³ /m ²	dm ³	10.7293	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0008m-g/m ²	m-g	0.1433	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

KLATKA NR 2

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		II PIETRO						
33 d.3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 20.02 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	23.2232	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
34 d.3	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 obmiar = 20.02 m²	m²					
1*	999	-- R -- robocizna 3.63r-g/m²	r-g	72.6726	0.000	0.00		
2*	1344499	-- M -- kotwy stalowe 4.8szt./m²	szt.	96.0960	0.000		0.00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0.33dm³/m²	dm³	6.6066	0.000		0.00	
4*	1478101	silikon 0.06dm³/m²	dm³	1.2012	0.000		0.00	
5*	1740100	gips szpachlowy 2.34kg/m²	kg	46.8468	0.000		0.00	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.2kg/m²	kg	84.0840	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*	1564999	okna z tworzyw 1,15x1,45 12szt	szt	12.0000	0.000		0.00	
9*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m²	m-g	1.0010	0.000			0.00
10*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.06m-g/m²	m-g	1.2012	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

	II PIETRO			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		KIEROWNIK						
4.1		STRONA PRAWA						
35 d.4.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 208.5 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	19.1820	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	4.5870	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.1835	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.2085	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
36 d.4.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 208.5 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	19.8075	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0003t/m ²	t	0.0626	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
37 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 46.8 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	2.8080	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	9.8280	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0094	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1') 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0140	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
38 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 208.50-46.8 = 161.700 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	12.9360	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	35.5740	0.000		0.00	
3*	0000000	0.22dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0323	0.000			0.00
5*	39511	0.0002m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0.0485	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
39 d.4.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 208.5 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1391r-g/m ²	r-g	29.0024	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	60.2774	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0.0626	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

STRONA PRAWA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2		STRONA LEWA						
40 d.4.2	KNR 2-02 2004-02	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01 obmiar = 1.56 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 2.3952r-g/m ²	r-g	3.7365	0.000	0.00		
2*	1750803	-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1.05m ² /m ²	m ²	1.6380	0.000		0.00	
3*	1324999	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075 1.01kg/m ²	kg	1.5756	0.000		0.00	
4*	1324999	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 3.33kg/m ²	kg	5.1948	0.000		0.00	
5*	6803599	kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	6.3336	0.000		0.00	
6*	1343799	wkręty do płyt gipsowych 0.0347kg/m ²	kg	0.0541	0.000		0.00	
7*	1740100	gips szpachlowy 1.32kg/m ²	kg	2.0592	0.000		0.00	
8*	3901000	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 2.264m/m ²	m	3.5318	0.000		0.00	
9*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
10*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0468	0.000			0.00
11*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0175m-g/m ²	m-g	0.0273	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
41 d.4.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 7.5*1.65+(7.5+1.65)*2*1.45 = 38.910 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	3.5797	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	0.8560	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.0342	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0389	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
42 d.4.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = (7.5+1.65)*2*1.60 = 29.280 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	11.0093	0.000	0.00		
2*	1412800	-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%) 0.1kg/m ²	kg	2.9280	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0088	0.000		0.00	
4*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0001	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
43 d.4.2	KNR 0-17 0927-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CE-RESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - zagrubowanie miejsc po wylugowanej farbie olejnej obmiar = 29.28 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	3.0744	0.000	0.00		
2*	1552320	-- M -- farba gruntująca CT 16 0.3dm ³ /m ²	dm ³	8.7840	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0117	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
44 d.4.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 38.91+29.28 = 68.190 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	6.4781	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0003t/m ²	t	0.0205	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
45 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 7.5*1.65 = 12.375 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	0.7425	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.5988	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0025	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0037	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
46 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 68.19-12.375 = 55.815 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	4.4652	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	12.2793	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0112	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0167	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
47 d.4.2	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem obmiar = 29.28 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.7162r-g/m ²	r-g	20.9703	0.000	0.00		
2*	1511599	-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.0985dm ³ /m ²	dm ³	2.8841	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm ³ /m ²	dm ³	2.4888	0.000		0.00	
4*	1530000	grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	5.2704	0.000		0.00	
5*	1530502	rozcieńczalnik 0.0428dm ³ /m ²	dm ³	1.2532	0.000		0.00	
6*	1512900	szpachlówka olejno-żywiczna 0.5174dm ³ /m ²	dm ³	15.1495	0.000		0.00	
7*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.35ark./m ²	ark.	10.2480	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0016m-g/m ²	m-g	0.0468	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
48 d.4.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 38.91 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1391r-g/m ²	r-g	5.4124	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	11.2489	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
-- S --								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0117	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
49 d.4.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 5 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	6.5500	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
50 d.4.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
51 d.4.2	KNR 2-02 1017-01 Demontaż	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne pełne o powierzchni do 1.6 m ² fabrycznie wykończone - demontaż - analogia - R=0,5 M=0,0 S=0,0 obmiar = 9.6 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.47*0.5=0.235r-g/m ²	r-g	2.2560	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
52 d.4.2	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych - ściany nowe Montaż ościeżnic regulowanych na ściany 1/4c, 1/2c oraz 1c obmiar = 9.6 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	16.8000	0.000	0.00		
2*	1470999	-- M -- pianka poliuretanowa 0.035dm ³ /m ²	dm ³	0.3360	0.000		0.00	
3*	8321716	Kółek kotwiący 210/66.30=3.167421szt/m ²	szt	30.4072	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 15%(od M)	%	15.0000	0.000		0.00	
5*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0960	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
53 d.4.2	Dostawa mat.	Dostawa ościeżnic regulowanych drewnianych - kleina CPL obmiar = 6 kpl	kpl					
1*	PORTA	-- M -- Ościeżnica regulowana do skrzydeł pojedynczych PORTA system typ D, kleina CPL biała, grubość muru 140-160 mm 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
2*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	39521	-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.1m-g/kpl	m-g	0.6000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
54 d.4.2	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych obmiar = 0.8*2.0*6 = 9.600 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	4.8960	0.000	0.00		
2*	2701551	-- M -- Skrzydła drzwiowe okleinowane CPL drewniane pełne (płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		Skrzydła drzwiowe okleinowane CPL drewniane z dużą szybą(płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała 4szt/m ²	szt	38.4000	0.000		0.00	
4*		klamka patentowa 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
5*		wkładka patentowa 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
6*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.3840	0.000			0.00
7*	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.07m-g/m ²	m-g	0.6720	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

STRONA LEWA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

KIEROWNIK

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		WYKŁADZINA						
5.1		SCHODY						
55 d.5.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego obmiar = $(3.65+1.25)*2+3.45*2+(2.70+4.0)*3+(2.70+2.80)*2 = 47.800$ m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.18r-g/m	r-g	8.6040	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
56 d.5.1	KNR 4-01 0705-07 analogia	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi - po skutym cokoliku obmiar = 47.8 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.44r-g/m	r-g	21.0320	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 35 0.0016t/m	t	0.0765	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogaszzone 0.002t/m	t	0.0956	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.008m³/m	m³	0.3824	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m	m-g	0.4780	0.000			0.00
7*	00001	betoniarka wolnosp. elek. 150 dm3 0.01m-g/m	m-g	0.4780	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
57 d.5.1	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych obmiar = 33.153 m²	m²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.12r-g/m²	r-g	3.9784	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
58 d.5.1	wycena indywidualna	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" (powierzchnie poziome) warstwy samopoziomującej obmiar = 33.153 m²	m²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m²	r-g	1.9892	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- Preparat gruntujący UZIN PE 360' do posadzek 0.15kg/m²	kg	4.9730	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0066	0.000			0.00
5*	39511	0.0002m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0099	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
59 d.5.1	wycena indywidualna	Wyrównanie masą szpachlową spocz- ników obmiar = (3.65*1.25+3.45*1.40)+2.00* 2.70*3+2.70*1.40*2 = 33.153 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1r-g/m ²	r-g	33.1530	0.000	0.00		
2*		-- M -- masa szpachlowa UZIN NC 350 7.8kg/m ²	kg	258.5934	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.9946	0.000			0.00
5*	00001	0.03m-g/m ² betoniarka wolnosp. elek. 150 dm3 0.04m-g/m ²	m-g	1.3261	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
60 d.5.1	KNR-W 2- 02 1125-04 analogia	Listwa systemowa - listwa montażowa SQ-1 i SQ-2 QUEST - spoczniki obmiar = 47.8 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.234r-g/m	r-g	11.1852	0.000	0.00		
2*	1567030	-- M -- listwa SQ-01/02 lub równoważna 1.05m/m	m	50.1900	0.000		0.00	
3*	1551310	klej kontaktowy UZIN GN 222 0.05kg/m	kg	2.3900	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0287	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
61 d.5.1	KNR-W 2- 02 1125-01	Wykładziny spoczników z wykładziny rulonowej heterogenicznej TAPIFLEX LASER gr. 2,95 mm obmiar = 31.153 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.18r-g/m ²	r-g	36.7605	0.000	0.00		
2*	1563099	-- M -- wykładzina podłogowa rulonowa hetero- geniczna TAPIFLEX LASER gr. 2,95 mm	m ²	33.9568	0.000		0.00	
3*	1553912	1.09m ² /m ² klej UZIN KE 418 0.7kg/m ²	kg	21.8071	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
-- S --								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1776	0.000			0.00
6*	39511	0.0057m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0.1277	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
62	KNR K-04 d.5.1 0403-01	Czyszczenie wykładziny przed wykonaniem konserwacji obmiar = 31.153 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	3.7384	0.000	0.00		
2*	k400062	-- M -- Środek czyszczący Top Remover 0.15dm ³ /m ²	dm ³	4.6730	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
63	KNR K-04 d.5.1 0403-03	Konserwacja wykładzin obmiar = 31.153 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	2.4922	0.000	0.00		
2*	k400063	-- M -- Środek do konserwacji wykładzin Top-Finish 0.12dm ³ /m ²	dm ³	3.7384	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

SCHODY

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.2		KORYTARZE						
64 d.5.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 13.2+4.95 = 18.150 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.2670	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
65 d.5.2	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych obmiar = 18.15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	2.1780	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
66 d.5.2	KNR-W 2- 02 1129-01 analogia	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych Wzmocnienie podłoża środkiem gruntu-jącym UZIN PE 460 (200-400 g/m ²) rozcieńczonym 10% UZIN VE 124 - Dwukrotnie obmiar = 18.15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.0715r-g/m ²	r-g	1.2977	0.000	0.00		
2*		-- M -- Środek do gruntowania podłoży - UZIN PE 360 0.3kg/m ²	kg	5.4450	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.1815	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
67 d.5.2	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 obmiar = 18.15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	2.5410	0.000	0.00		
2*	2382011	-- M -- Sucha samopoziomująca, niskoemisyjna, cementowa masa szpachlowa UZIN NC 145 8.15kg/m ²	kg	147.9225	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.1815	0.000			0.00
5*	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.1815	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
68 d.5.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" (powierzchnie poziome) warstwy samopoziomującej obmiar = 18.15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	1.0890	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- Preparat gruntujący UZIN PE 360' do posadzek 0.21kg/m ²	kg	3.8115	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0036	0.000			0.00
5*	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0054	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
69 d.5.2	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładziny Marmoleum Fresco gr 2,5 mm z wyobleniem na ściany 10 cm obmiar = 18.15*1.1 = 19.965 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.4039r-g/m ²	r-g	8.0639	0.000	0.00		
2*	156345144	-- M -- Wykładzina Tarkett Veneto gr. 2.5 mm 1.09m ² /m ²	m ²	21.7619	0.000		0.00	
3*	1550201	Klej do wykładziny linoleum UZIN LE 2401 0.5kg/m ²	kg	9.9825	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0074m-g/m ²	m-g	0.1477	0.000			0.00
6*	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0047m-g/m ²	m-g	0.0938	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
70 d.5.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych i wyobleni obmiar = 19.965 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.5176	0.000	0.00		
2*	1562700	-- M -- Pręty spawaln. do wykładzin linoleum' 0.03kg/m ²	kg	0.5990	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
71 d.5.2	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie - profil wyobleniowy obmiar = (1.65+11.0)*4 = 50.600 m	m					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1* 999		robocizna 0.1641r-g/m	r-g	8.3035	0.000	0.00		
2* 1560799		-- M -- Listwy przyściennie - profil wyobleniowy' 1.07m/m	m	54.1420	0.000		0.00	
3* 1550201		Klej montażowy na ciepło' 0.05kg/m	kg	2.5300	0.000		0.00	
4* 0000000		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5* 34312		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0101	0.000			0.00
6* 39521		0.0002m-g/m Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0152	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
72 KNR K-04 d.5.2 0403-01 analogia		Czyszczenie wykładziny przed wykona- niem konserwacji - środek czyszczący Top Remover FORBO obmiar = 19.965 m ²	m ²					
1* 999		-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	2.3958	0.000	0.00		
2* k400062		-- M -- Środek czyszczący Top Remover 0.15dm ³ /m ²	dm ³	2.9948	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
73 KNR K-04 d.5.2 0403-03 analogia		Konserwacja wykładzin - TopFinish FORBO obmiar = 19.965 m ²	m ²					
1* 999		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	1.5972	0.000	0.00		
2* k400063		-- M -- Środek do konserwacji wykładzin Top- Finish 0.12dm ³ /m ²	dm ³	2.3958	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

KORYTARZE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

WYKŁADZINA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		MAGAZYN						
74 d.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 238.06 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	21.9015	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	5.2373	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.2095	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.2381	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
75 d.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 238.06 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	22.6157	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0003t/m ²	t	0.0714	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
76 d.6	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = 132.58 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	49.8501	0.000	0.00		
2*	1412800	-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%) 0.1kg/m ²	kg	13.2580	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0398	0.000		0.00	
4*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0005	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
77 d.6	KNR 0-17 0927-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CE-RESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - zagruntowanie miejsc po wylugowanej farbie olejnej obmiar = 132.58 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	13.9209	0.000	0.00		
2*	1552320	-- M -- farba gruntująca CT 16 0.3dm ³ /m ²	dm ³	39.7740	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0530	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
78 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 11.48+3.28+2.50+12.48+23.84+20.43+7.76 = 81.770 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	4.9062	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	17.1717	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0164	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0245	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
79 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 238.06-81.77 = 156.290 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	12.5032	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	34.3838	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0313	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0469	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
80 d.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 238.06 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1391r-g/m ²	r-g	33.1141	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	68.8231	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0714	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
81 d.6	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem obmiar = 132.58 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.7162r-g/m ²	r-g	94.9538	0.000	0.00		
2*	1511599	-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.0985dm ³ /m ²	dm ³	13.0591	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm ³ /m ²	dm ³	11.2693	0.000		0.00	
4*	1530000	grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	23.8644	0.000		0.00	
5*	1530502	rozcieńczalnik 0.0428dm ³ /m ²	dm ³	5.6744	0.000		0.00	
6*	1512900	szpachlówka olejno-żywiczna 0.5174dm ³ /m ²	dm ³	68.5969	0.000		0.00	
7*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.35ark./m ²	ark.	46.4030	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0016m-g/m ²	m-g	0.2121	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
82 d.6	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łączone z ćwierćwałkami obmiar = 7.2 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	11.1600	0.000	0.00		
2*	1513000	-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075*(1*2+0.5)=0.1875dm ³ /m ²	dm ³	1.3500	0.000		0.00	
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.49*(1*2+0.5)=1.225ark./m ²	ark.	8.8200	0.000		0.00	
4*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081*(1*2+0.5)=0.2025dm ³ /m ²	dm ³	1.4580	0.000		0.00	
5*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087*(1*2+0.5)=0.2175dm ³ /m ²	dm ³	1.5660	0.000		0.00	
6*	1050199	benzyna do lakierów 0.038*(1*2+0.5)=0.095dm ³ /m ²	dm ³	0.6840	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
83 d.6	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = 0.98 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	0.2400	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1522499	lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	0.3430	0.000		0.00	
3*	1530600	utwardzacze do wyrobów chemoutwar- dzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.0353	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
5*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0003	0.000			0.00
6*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0003	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

	MAGAZYN		
	RAZEM	Robocizna	Materiały
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		WAGA						
84 d.7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 16.42 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	1.5106	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	0.3612	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.0144	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0164	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
85 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 16.42 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	1.5599	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0003t/m ²	t	0.0049	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
86 d.7	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = 10.97 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	4.1247	0.000	0.00		
2*	1412800	-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%) 0.1kg/m ²	kg	1.0970	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0033	0.000		0.00	
4*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0000	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
87 d.7	KNR 0-17 0927-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CE-RESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - zagruntowanie miejsc po wyługowanej farbie olejnej obmiar = 10.97 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	1.1519	0.000	0.00		
2*	1552320	-- M -- farba gruntująca CT 16 0.3dm ³ /m ²	dm ³	3.2910	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0044	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
88 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 7.90 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	0.4740	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.6590	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0016	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0024	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
89 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 8.52 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	0.6816	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	1.8744	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0017	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0026	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
90 d.7	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 16.42 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1391r-g/m ²	r-g	2.2840	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	4.7470	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0049	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
91 d.7	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem obmiar = 10.97 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.7162r-g/m ²	r-g	7.8567	0.000	0.00		
2*	1511599	-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.0985dm ³ /m ²	dm ³	1.0805	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm ³ /m ²	dm ³	0.9325	0.000		0.00	
4*	1530000	grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	1.9746	0.000		0.00	
5*	1530502	rozcieńczalnik 0.0428dm ³ /m ²	dm ³	0.4695	0.000		0.00	
6*	1512900	szpachlówka olejno-żywiczna 0.5174dm ³ /m ²	dm ³	5.6759	0.000		0.00	
7*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.35ark./m ²	ark.	3.8395	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0016m-g/m ²	m-g	0.0176	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
92 d.7	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łączone z ćwierćwałkami obmiar = 3.2 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	4.9600	0.000	0.00		
2*	1513000	-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075*(1*2+0.5)=0.1875dm ³ /m ²	dm ³	0.6000	0.000		0.00	
3*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.49*(1*2+0.5)=1.225ark./m ²	ark.	3.9200	0.000		0.00	
4*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081*(1*2+0.5)=0.2025dm ³ /m ²	dm ³	0.6480	0.000		0.00	
5*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087*(1*2+0.5)=0.2175dm ³ /m ²	dm ³	0.6960	0.000		0.00	
6*	1050199	benzyna do lakierów 0.038*(1*2+0.5)=0.095dm ³ /m ²	dm ³	0.3040	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

WAGA			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
	Sprzęt		
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		PALACZE						
93 d.8	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 50.59+17.17+32.18+12.04 = 111.980 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	10.3022	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	2.4636	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.0985	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.1120	0.000		0.00	
5*	0000000	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
94 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 111.98 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	10.6381	0.000	0.00		
2*	1740103	-- M -- gips szpachlowy do gładzi tynkowych 0.0003t/m ²	t	0.0336	0.000		0.00	
3*	0000000	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
95 d.8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 32.18+12.04 = 44.220 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	2.6532	0.000	0.00		
2*	202x051	-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	9.2862	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0088	0.000			0.00
5*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0133	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
96 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 50.59+17.17 = 67.760 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	5.4208	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	14.9072	0.000		0.00	
3*	0000000	0.22dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0136	0.000			0.00
5*	39511	0.0002m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0.0203	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
97 d.8	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 111.98 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.1391r-g/m ²	r-g	15.5764	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna akrylowa 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	32.3734	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	39511	-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0.0336	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				PALACZE
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9		WYMIANA OKIEN STAŁOWYCH NA PCV						
98	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	m ²					
d.9	0354-08	lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 6.0*1.2*3 = 21.600 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	18.1440	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
99	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²					
d.9	1023-11	obmiar = 3.0*1.2*6 = 21.600 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 2.86r-g/m ²	r-g	61.7760	0.000	0.00		
2*	1344499	-- M -- kotwy stalowe 4.4szt./m ²	szt.	95.0400	0.000		0.00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0.25dm ³ /m ²	dm ³	5.4000	0.000		0.00	
4*	1478101	silikon 0.05dm ³ /m ²	dm ³	1.0800	0.000		0.00	
5*	1740100	gips szpachlowy 1.84kg/m ²	kg	39.7440	0.000		0.00	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3.31kg/m ²	kg	71.4960	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*	1564999	okna z tworzyw 3,00*1,20 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
9*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.8640	0.000			0.00
10*	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1') 0.06m-g/m ²	m-g	1.2960	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

WYMIANA OKIEN STAŁOWYCH NA PCV

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od (Σ(R, M, S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1946.8751	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	1050199-066	benzyna do lakierów	dm ³	0.9880		0.9880	0.00	0.00					
2.	1324999-033	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	5.1948		5.1948	0.00	0.00					
3.	1324999-033	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	1.5756		1.5756	0.00	0.00					
4.	1343799-033	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0541		0.0541	0.00	0.00					
5.	1344499-020	kotwy stalowe	szt.	221.8796		221.8796	0.00	0.00					
6.	1360000-020	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	30.3774		30.3774	0.00	0.00					
7.	1412800-033	wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)	kg	60.5680		60.5680	0.00	0.00					
8.	1470999-066	pianka poliuretanowa	dm ³	14.2458		14.2458	0.00	0.00					
9.	1478101-066	silikon	dm ³	2.5530		2.5530	0.00	0.00					
10.	1510899-066	farba emulsyjna akrylowa	dm ³	286.9369		286.9369	0.00	0.00					
11.	1510899-066	farba lateksowa Sigmalex Superlatex	dm ³	25.3075		25.3075	0.00	0.00					
12.	1510899-066	farba Sigmulto Evolution	dm ³	67.4192		67.4192	0.00	0.00					
13.	1511599-066	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	61.7061		61.7061	0.00	0.00					
14.	1511799-066	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	48.3983		48.3983	0.00	0.00					
15.	1512900-066	szpachlówka olejno-żywiczna	dm ³	89.4222		89.4222	0.00	0.00					
16.	1513000-066	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	1.9500		1.9500	0.00	0.00					
17.	1522499-066	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	0.3430		0.3430	0.00	0.00					
18.	1530000-066	grunt pokostowy	dm ³	80.2438		80.2438	0.00	0.00					
19.	1530101-033	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	25.5457		25.5457	0.00	0.00					
20.	1530502-066	rozcieńczalnik	dm ³	24.4507		24.4507	0.00	0.00					
21.	1530600-066	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	0.0353		0.0353	0.00	0.00					
22.	1550201-033	Klej do wykładziny linoleum UZIN LE 2401	kg	9.9825		9.9825	0.00	0.00					
23.	1550201-033	Klej montażowy na ciepło	kg	2.5300		2.5300	0.00	0.00					
24.	1551310-033	klej kontaktowy UZIN GN 222	kg	2.3900		2.3900	0.00	0.00					
25.	1552320-066	farba gruntująca CT 16	dm ³	181.7040		181.7040	0.00	0.00					
26.	1553912-033	klej UZIN KE 418	kg	21.8071		21.8071	0.00	0.00					
27.	1560799-040	Listwy przyściennne - profil wyobleniowy	m	54.1420		54.1420	0.00	0.00					
28.	1562700-033	Pręty spawaln. do wykładzin linoleum	kg	0.5990		0.5990	0.00	0.00					
29.	1563099-050	wykładzina podłogowa rułonowa heterogeniczna TAPIFLEX LASER gr. 2, 95 mm	m ²	33.9568		33.9568	0.00	0.00					
30.	15634514-050	Wykładzina Tarkett Venneto gr. 2.5 mm	m ²	21.7619		21.7619	0.00	0.00					
31.	1564999-001	okna z tworzyw 1,55*0,65	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
32.	1564999-001	okna z tworzyw 3,00*1,20	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
33.	1564999-020	okna z tworzyw 1,15x1,45	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
34.	1567030-040	listwa SQ-01/02 lub równoważna	m	50.1900		50.1900	0.00	0.00					
35.	1602003-060	piasek do zapraw	m ³	1.5436		1.5436	0.00	0.00					
36.	1701100-034	cement portlandzki z dodatkami 35	t	0.0765		0.0765	0.00	0.00					
37.	1720200-034	wapno suchogaszone	t	1.1174		1.1174	0.00	0.00					
38.	1740100-033	gips szpachlowy	kg	98.9180		98.9180	0.00	0.00					
39.	1740100-034	gips budowlany	t	1.3281		1.3281	0.00	0.00					
40.	1740103-034	gips szpachlowy do gładzi tynkowych	t	2.4024		2.4024	0.00	0.00					
41.	1750803-050	plyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	1.6380		1.6380	0.00	0.00					
42.	202x051-033	Preparat gruntujący UZIN PE 360' do posadzki	kg	8.7845		8.7845	0.00	0.00					
43.	202x051-066	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	332.2207		332.2207	0.00	0.00					
44.	202x051-066	preparat gruntujący Sigmax Universal	dm ³	25.3075		25.3075	0.00	0.00					
45.	2350400-033	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	174.0624		174.0624	0.00	0.00					
46.	2360000-060	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.1817		0.1817	0.00	0.00					
47.	2382011-033	Sucha samopoziomująca, niskoemisyjna, cementowa masa szpachlowa UZIN NC 145	kg	147.9225		147.9225	0.00	0.00					
48.	2701551-020	Skrzydła drzwiowe klejowane CPL drewniane pełne (płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
49.	3901000-040	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	3.5318		3.5318	0.00	0.00					
50.	3920099-116	papier ścierny w arkuszach	ark.	73.2305		73.2305	0.00	0.00					
51.	6803599-020	kołki do wstrzeliwania	szt.	6.3336		6.3336	0.00	0.00					
52.	8321716-020	Kolek kotwiący	szt	90.5882		90.5882	0.00	0.00					
53.	k400062-066	Środek czyszczący Top Remover	dm ³	7.6677		7.6677	0.00	0.00					
54.	k400063-066	Środek do konserwacji wykładzin TopFinish	dm ³	6.1342		6.1342	0.00	0.00					
55.	PORTA	Ościeżnica regulowana do skrzydeł pojedynczych PORTA system typ D, okleina CPL biała, grubość muru 140-160 mm	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
56.		Środek do gruntowania podłoży - UZIN PE 360	kg	5.4450		5.4450	0.00	0.00					
57.		masa szpachlowa UZIN NC 350	kg	258.5934		258.5934	0.00	0.00					
58.		Skrzydła drzwiowe klejowane CPL drewniane z dużą szybą(płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała	szt	39.4000		39.4000	0.00	0.00					
59.		klamka patentowa	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
60.		wkładka patentowa	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
61.		Ościeżnica regulowana do drzwi dwuskrzydłowych PORTA system typ D, okleina CPL biała, grubość muru 140-160 mm	szt	40.0000		40.0000	0.00	0.00					
62.		Skrzydła drzwiowe półtoraskrzydłowe okleinowane CPL drewniane pełne (płyta wiórowa otworowa) okleina CPL biała	szt	76.0000		76.0000	0.00	0.00					
63.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM													

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnosp. elek. 150 dm3	m-g	1.8041	0.00	0.00
2.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	8.4304	0.00	0.00
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	8.4137	0.00	0.00
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	3.8980	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł