
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45442100-8 Roboty malarskie
45431000-7 Kładzenie płytek
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ W BUDYNKU URZĘDU GMINY
ADRES INWESTYCJI : Sieroszewice, ul. Ostrowska 65
INWESTOR : URZĄD GMINY SIEROSZEWICE
ADRES INWESTORA : Sieroszewice, ul. Ostrowska 65
BRANŻA : Budowlana, sanitarna, elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 4 październik 2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
4 październik 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Klatka schodowa główna						
1.2	Wc na półpiętrze przy bocznej klatce schodowej						
1.3	Wc na półpiętrze przy głównej klatce schodowej						
1.4	Korytarz piwnica						
1.5	Korytarz parter						
1.6	Korytarz I piętro						
1.7	Korytarz II piętro						
1	KLATKI SCHODOWE, KORYTARZE						
2.1	Pom.nr 1						
2.2	Pom.nr 1A						
2.3	Pom.nr 2						
2.4	Pom.nr 3						
2.5	Pom.nr 4						
2.6	Pom.nr 5						
2.7	Pom.nr 6						
2.8	Pom.nr 7						
2.9	WC						
2	PARTER						
3.1	Pom.nr 8						
3.2	Pom.nr 9						
3.3	Pom.nr 10						
3.4	Pom.nr 11						
3.5	Pom.nr 12						
3.6	Pom.nr 13						
3.7	Pom.nr 14						
3.8	Pom.nr 15						
3.9	Pom.nr 16						
3.10	Pom.nr 17						
3.11	Pom.nr 17A						
3.12	WC						
3	I PIĘTRO						
4.1	Pom.nr 18						
4.2	Pom.nr 19						
4.3	Pom.nr 20						
4.4	Pom.nr 21						
4.5	Pom.nr 22						
4.6	Pom.nr 23						
4.7	WC						
4	II PIĘTRO						
5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE - wymiana osprzętu elektrycznego						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Urząd Gminy Sieroszewice - remont pomieszczeń								
1		KLATKI SCHODOWE, KORYTARZE						
1.1		Klatka schodowa główna						
1	NNRNKB 202	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm obmiar = 30.40m ²	m ²					
d.1.1	2810-05							
1*		-- R -- robocizna 3.91r-g/m ²	r-g	118.8640				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.05m ² /m ²	m ²	31.9200				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	219.4880				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	8.2080				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.9120				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	1.2160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² obmiar = 17.25m ²	m ²					
d.1.1	2805-05							
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	38.9850				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.04m ² /m ²	m ²	17.9400				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	124.5450				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	4.6575				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.5175				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.6900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	NNRNKB 202	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES obmiar = 39.64m	m					
d.1.1	2809-03							
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m	r-g	16.6488				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 0.155m ² /m	m ²	6.1442				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	25.7660				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	3.1712				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.1586				
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.2378				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.1	4 KNR 2-02 1207-02 analogia	Demontaż balustrad schodowych z prętów stalowych obmiar = 8.51m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.42*0.5=1.21r-g/m	r-g	10.2971				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.1	5 KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej obmiar = 8.51m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.42r-g/m	r-g	20.5942				
2*		-- M -- balustrady schodowe ze stali nierdzewnej 1m/m	m	8.5100				
3*		zaprawa cementowa M 12 0.002m³/m	m³	0.0170				
4*		elektrody 0.06kg/m	kg	0.5106				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.0851				
7*		spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.45m-g/m	m-g	3.8295				
8*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.0851				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.1	6 KNR 2-02 1208-03 analogia	Demontaż pochwyty obmiar = 5.29m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.98*0.5=0.49r-g/m	r-g	2.5921				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.1	7 KNR 2-02 1208-03	Pochwyty ze stali nierdzewnej obmiar = 5.29m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.98r-g/m	r-g	5.1842				
2*		-- M -- pochwyty ze stali nierdzewnej 1m/m	m	5.2900				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.1058				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.1	8 KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych łącznie z demontażem skrzydeł obmiar = 1.00szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-01	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub.	m ²					
d.1.1	0329-02	1/2ceg. obmiar = 0.21m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł	m					
d.1.1	0336-01	na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m						
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 2-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem	kg					
d.1.1	0125-05	obmiar = 16.26kg						
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6	kg	16.2600				
3*		1kg/kg siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane	m ²					
d.1.1	1026-01	obmiar = 1.85m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne	m ²					
d.1.1	1022-01	jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14 d.1.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 99.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	50.9198				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	249.9500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	149.9700				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	4.2991				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.2699				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.2899				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.4299				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15 d.1.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 44.44m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	24.0731				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	111.1000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	66.6600				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1289				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.1733				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 99.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	15.9968				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	21.9956				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0200				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 44.44m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	5.3328				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	9.3324				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0089				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0133				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18 d.1.1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany na ścianach - lamperia obmiar = 63.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.411*2=0.822r-g/m ²	r-g	52.5916				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa 5.5kg/m ²	kg	351.8900				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.4095				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.5502				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 36.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	12.8520				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.2960				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
20 d.1.1	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 36.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.4540				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.8600				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.1.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 44.44m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	15.8651				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	13.2431				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.1.1	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 44.44m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.7327				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.9994				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0089				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.1.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Klatka schodowa główna

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Wc na półpiętrze przy bocznej klatce schodowej						
25	KNR-W 4-02 d.1.2 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' obmiar = 1.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 7.18r-g/kpl.	r-g	7.1800				
2*		-- M -- urządzenia sanitarne "KOMPAKT" 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		seedes typu "Kompakt" 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26	KNR-W 4-02 d.1.2 0128-01	Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15 mm obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/szt.	r-g	0.2300				
2*		-- M -- zawory wodne czerpalne bez złączki do węża 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27	KNR-W 4-02 d.1.2 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa obmiar = 1.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800				
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		półnoga porcelanowa 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28	KNR-W 4-02 d.1.2 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	1.0800				
2*		-- M -- baterie umywalkowe ściennie 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29	KNR 4-01 d.1.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 9.14m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	12.6132				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25 cm - na klej obmiar = 9.14m ² -- R -- robocizna 1.858r-g/m ² -- M -- płytki ceramiczne ściennie 1.02m ² /m ² zaprawa klejąca 5.2kg/m ² zaprawa spoinująca 0.55kg/m ² materiały pomocnicze 1.5% -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.037m-g/m ² środek transportowy 0.024m-g/m ²	m ²					
d.1.2	0829-03							
1*			r-g	16.9821				
2*			m ²	9.3228				
3*			kg	47.5280				
4*			kg	5.0270				
5*			%	1.5000				
6*			m-g	0.3382				
7*		m-g	0.2194					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 1.24m ² -- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	m ²					
d.1.2	0811-07							
1*		r-g	1.1408					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	NNRNKB 202	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 1.24m ² -- R -- robocizna 2.26r-g/m ² -- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.04m ² /m ² zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ² zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ² materiały pomocnicze 1.5% -- S -- wyciąg 0.03m-g/m ² środek transportowy 0.04m-g/m ²	m ²					
d.1.2	2805-05							
1*			r-g	2.8024				
2*			m ²	1.2896				
3*			kg	8.9528				
4*			kg	0.3348				
5*			%	1.5000				
6*			m-g	0.0372				
7*		m-g	0.0496					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych łącznie z demontażem skrzydeł obmiar = 1.00szt. -- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	szt.					
d.1.2	0354-09							
1*		r-g	1.3100					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
34	KNR 4-01 d.1.2 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.4428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35	KNR 4-01 d.1.2 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36	KNR 2-02 d.1.2 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37	KNR-W 2-02 d.1.2 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38	KNR-W 2-02 d.1.2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną 1m ² /m ²	m ²	1.8500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39	KNR 2-02 d.1.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 2.99m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	1.5228				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	7.4750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	4.4850				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	0.1286				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0081				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0087				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.0129				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40	KNR 2-02 d.1.2 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 1.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	0.9696				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	4.4750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	2.6850				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0048				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0052				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0070				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41	NNRNKB 202 d.1.2 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 2.99m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	0.4784				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	0.6578				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0009				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 1.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.2148				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.3759				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0004				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0005				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
43 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 2.99m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	1.0674				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	0.8551				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44 d.1.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 2.99m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.4530				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.4037				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45 d.1.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 1.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	0.6390				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	0.5334				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46 d.1.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 1.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.2712				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.2417				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0004				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47 d.1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.27m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.2322				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.2700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.1350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48 d.1.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.27m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0216				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Wc na półpiętrze przy bocznej klatce schodowej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		Wc na półpiętrze przy głównej klatce schodowej						
49 d.1.3	KNR-W 4-02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' obmiar = 1.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 7.18r-g/kpl.	r-g	7.1800				
2*		-- M -- urządzenia sanitarne "KOMPAKT" 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		seedes typu "Kompakt" 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50 d.1.3	KNR-W 4-02 0128-01	Wymiana zaworu czerpalnego (wyływowego) o śr. 15 mm obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/szt.	r-g	0.2300				
2*		-- M -- zawory wodne czerpalne bez złączki do węża 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51 d.1.3	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa obmiar = 1.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800				
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		półnoga porcelanowa 1szt/kpl.	szt.	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.1.3	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	1.0800				
2*		-- M -- baterie umywalkowe ściennie 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.1.3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 13.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	19.2924				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
54	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25	m ²					
d.1.3	0829-03	cm - na klej obmiar = 13.98m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	25.9748				
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie 1.02m ² /m ²	m ²	14.2596				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	72.6960				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	7.6890				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.037m-g/m ²	m-g	0.5173				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.3355				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
55	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²					
d.1.3	0811-07	obmiar = 2.54m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	2.3368				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
56	NNRNKB 202	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²					
d.1.3	2805-05	o grub.warstwy 5 mm obmiar = 2.54m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	5.7404				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.04m ² /m ²	m ²	2.6416				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	18.3388				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	0.6858				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.0762				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.1016				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych łącznie z demontażem skrzydeł	szt.					
d.1.3	0354-09	obmiar = 1.00szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
58	KNR 4-01 d.1.3 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.4428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59	KNR 4-01 d.1.3 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
60	KNR 2-02 d.1.3 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
61	KNR-W 2-02 d.1.3 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
62	KNR-W 2-02 d.1.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną 1m ² /m ²	m ²	1.8500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	63 KNR-W 2-17 d.1.3 0119-01	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 % obmiar = 3.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.87r-g/m ²	r-g	11.6100				
2*		-- M -- przewody (prostki) wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I 0.74m ² /m ²	m ²	2.2200				
3*		kształtki wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe typ B/I 0.28m ² /m ²	m ²	0.8400				
4*		podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C 0.83szt./m ²	szt.	2.4900				
5*		uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych 5.77szt./m ²	szt.	17.3100				
6*		śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm 0.76kg/m ²	kg	2.2800				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.08m-g/m ²	m-g	0.2400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	64 KNR 2-17 d.1.3 0138-01	Kratki wentylacyjne obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.92*0.955=0.8786r-g/szt.	r-g	0.8786				
2*		-- M -- kratki wentylacyjne 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obw.do 160 mm 1.04szt/szt.	szt	1.0400				
4*		wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr.6.3 mm o dług.do 45 mm 0.003kg/szt.	kg	0.0030				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.02m-g/szt.	m-g	0.0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	65 KNR 2-17 d.1.3 0204-01	Wentylatory promieniowe z polichloru winylu o średnicy otworu ssącego do 100 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 25 kg) obmiar = 1.00szt.	szt.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 3.47*0.955=3.31385r-g/szt.	r-g	3.3139				
2*		-- M -- płyty gumowe bez przekładek o gr. 15 mm 0.21kg/szt.	kg	0.2100				
3*		śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na części trzpienia z nakrętkami i podkładkami M 8 o dług.do 100 mm 0.22kg/szt.	kg	0.2200				
4*		wentylatory o wydajności 100m3/h 1szt/szt.	szt	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 0.8%	%	0.8000				
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.07m-g/szt.	m-g	0.0700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66 d.1.3	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD obmiar = 2.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5107r-g/m ²	r-g	6.2014				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne 1.05m ² /m ²	m ²	2.5935				
3*		kształowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 0.7m/m ²	m	1.7290				
4*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9m/m ²	m	4.6930				
5*		kształowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 0.4m/m ²	m	0.9880				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.52szt./m ²	szt.	1.2844				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 1.33szt./m ²	szt.	3.2851				
8*		pręt mocujący 0.91szt./m ²	szt.	2.2477				
9*		wieszak w 60/100 0.91szt./m ²	szt.	2.2477				
10*		blachowkręty 18.5szt./m ²	szt.	45.6950				
11*		gips budowlany szpachlowy 0.0003t/m ²	t	0.0007				
12*		taśma zbrojąca 1m/m ²	m	2.4700				
13*		woda 0.00064m ³ /m ²	m ³	0.0016				
14*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
15*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.058m-g/m ²	m-g	0.1433				
16*		środek transportu 0.0289m-g/m ²	m-g	0.0714				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
67 d.1.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 2.97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	1.5126				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	7.4250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	4.4550				
4*		narożniki stalowe ze stali kątowej 0.043szt./m ²	szt.	0.1277				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0080				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0086				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.0128				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
68 d.1.3	NNRNKB 202 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach obmiar = 2.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4375r-g/m ²	r-g	1.0806				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	6.1750				
3*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.0043				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.0044				
6*		środek transportowy 0.0024m-g/m ²	m-g	0.0059				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
69 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 2.97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	0.4752				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	0.6534				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0009				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
70 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 2.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.2964				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.5187				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0005				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0007				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71 d.1.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 2.97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	1.0603				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	0.8494				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
72 d.1.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 2.97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.4500				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.4010				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
73 d.1.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 2.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	0.8818				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	0.7361				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74 d.1.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - sufi- ty obmiar = 2.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.3742				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.3335				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0005				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75 d.1.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.36m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.3096				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.3600				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.1800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76 d.1.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.36m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0288				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Wc na półpiętrze przy głównej klatce schodowej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4		Korytarz piwnica						
77	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.1.4	1102-02 1102-03 analogia	obmiar = 11.41m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	9.1508				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.4747				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0034				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.7987				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.3692				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.7177				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0068				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
78	NNRNKB 202	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²					
d.1.4	2806-05	obmiar = 22.82m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/m ²	r-g	39.0222				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.02m ² /m ²	m ²	23.2764				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	164.7604				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	6.1614				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.6846				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.9128				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
79	NNRNKB 202	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m					
d.1.4	2809-03	obmiar = 29.23m						
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m	r-g	12.2766				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 0.155m ² /m	m ²	4.5307				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	18.9995				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	2.3384				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.1169				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.1754				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
80 d.1.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 62.55m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	31.8567				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	156.3750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	93.8250				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	2.6897				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1689				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1814				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2690				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81 d.1.4	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 22.82m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	12.3616				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	57.0500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	34.2300				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0616				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0662				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0890				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
82 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 62.55m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	10.0080				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	13.7610				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0125				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0188				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
83 d.1.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 15.78m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	5.6335				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	4.5131				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
84 d.1.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 15.78m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.3907				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.1303				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0032				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
85 d.1.4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany na ścianach - lamperia obmiar = 46.77m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.411*2=0.822r-g/m ²	r-g	38.4449				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa 5.5kg/m ²	kg	257.2350				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.2993				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.4022				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

		Korytarz piwnica			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.5		Korytarz parter						
86 d.1.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 20.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	16.5212				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.8570				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0062				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	1.4420				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	2.4720				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	1.2957				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0124				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
87 d.1.5	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 41.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/m ²	r-g	70.4520				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.02m ² /m ²	m ²	42.0240				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	297.4640				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	11.1240				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.2360				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	1.6480				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
88 d.1.5	NNRNKB 202 2809-03	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES obmiar = 44.74m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m	r-g	18.7908				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 0.155m ² /m	m ²	6.9347				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	29.0810				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	3.5792				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.1790				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.2684				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89	KNR 2-02 d.1.5 2007-04	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.podwojne z kształtow.metal.na stropach obmiar = 41.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.8068r-g/m ²	r-g	74.4402				
2*		-- M -- kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0.53kg/m ²	kg	21.8360				
3*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 2.6kg/m ²	kg	107.1200				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 1.13kg/m ²	kg	46.5560				
5*		kołki rozporowe 2.55szt./m ²	szt.	105.0600				
6*		zawiesia do kształtowników C-100x075 3.6szt./m ²	szt.	148.3200				
7*		zawiesia do kształtowników C-55x075 2.5szt./m ²	szt.	103.0000				
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
9*		-- S -- spawarka elektryczna 300 A 0.129m-g/m ²	m-g	5.3148				
10*		wyciąg 0.048m-g/m ²	m-g	1.9776				
11*		środek transportowy 0.0046m-g/m ²	m-g	0.1895				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90	KNR 2-02 d.1.5 2005-04	Okładziny z płyt gipsow.dekorac.na stropach na rusztach drewnianych lub metal. obmiar = 41.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.8384r-g/m ²	r-g	75.7421				
2*		-- M -- płyty gipsowe dekoracyjne 60x50x 3 cm 2.89szt./m ²	szt.	119.0680				
3*		gips budowlany szpachlowy 0.0005t/m ²	t	0.0206				
4*		wkręty do płyt gipsowych 0.0283kg/m ²	kg	1.1660				
5*		woda 0.00033m ³ /m ²	m ³	0.0136				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.014m-g/m ²	m-g	0.5768				
8*		środek transportowy 0.0422m-g/m ²	m-g	1.7386				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
91	KNR 2-02 d.1.5 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 142.75m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	72.7026				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	356.8750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	214.1250				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	6.1383				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.3854				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.4140				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.6138				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
92	NNRNKB 202 d.1.5 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 142.75m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	22.8400				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	31.4050				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0286				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
93	KNR 4-01 d.1.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 67.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	24.0475				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	19.2650				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
94	KNR 2-02 d.1.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 67.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	10.2050				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	9.0936				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0135				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
95	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany na ścianach - lamperia	m ²					
d.1.5	0505-03	obmiar = 75.39m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.411*2=0.822r-g/m ²	r-g	61.9706				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa 5.5kg/m ²	kg	414.6450				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.4825				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.6484				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Korytarz parter			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓLEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.6		Korytarz I piętro						
96 d.1.6	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów obmiar = 4.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	3.7200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
97 d.1.6	KNR 2-02 0610-05	Płyta OSB gr.19mm obmiar = 4.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1257r-g/m ²	r-g	0.6235				
2*		-- M -- płyty OSB gr.19mm 1.03m ² /m ²	m ²	5.1088				
3*		środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe 0.1kg/m ²	kg	0.4960				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.007m-g/m ²	m-g	0.0347				
6*		środek transportowy 0.006m-g/m ²	m-g	0.0298				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
98 d.1.6	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawą cementową grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 17.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	13.8024				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.7159				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0052				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	1.2047				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	2.0652				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	1.0825				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0103				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
99 d.1.6	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm obmiar = 34.42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/m ²	r-g	58.8582				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.02m ² /m ²	m ²	35.1084				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	248.5124				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	9.2934				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.0326				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	1.3768				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
100	NNRNKB 202 d.1.6 2809-03	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES obmiar = 48.13m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m	r-g	20.2146				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 0.155m ² /m	m ²	7.4602				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	31.2845				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	3.8504				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.1925				
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.2888				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
101	KNR 2-02 d.1.6 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 124.97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	63.6472				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	312.4250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	187.4550				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	5.3737				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.3374				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.3624				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.5374				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
102	KNR 2-02 d.1.6 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 34.42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	18.6453				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	86.0500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	51.6300				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0929				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0998				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.1342				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
103 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 124.97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	19.9952				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	27.4934				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0250				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0375				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
104 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 34.42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	4.1304				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	7.2282				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0069				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0103				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
105 d.1.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 47.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	17.1217				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	13.7166				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
106 d.1.6	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 47.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.2659				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.4746				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0096				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
107 d.1.6	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany na ścianach - lamperia obmiar = 77.01m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.411*2=0.822r-g/m ²	r-g	63.3022				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa 5.5kg/m ²	kg	423.5550				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.4929				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.6623				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
108 d.1.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 34.42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	12.2879				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	10.2572				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
109 d.1.6	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 34.42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.2146				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.6467				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0069				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Korytarz I piętro			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.7		Korytarz II piętro						
d.1.7	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 4.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	3.5930				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.1864				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0013				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3136				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.5376				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.2818				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0027				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.7	111 NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 8.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/m ²	r-g	15.3216				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.02m ² /m ²	m ²	9.1392				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	64.6912				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	2.4192				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.2688				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.3584				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1.7	112 NNRNKB 202 2809-03	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES obmiar = 16.84m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m	r-g	7.0728				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 0.155m ² /m	m ²	2.6102				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	10.9460				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	1.3472				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.0674				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.1010				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
113 d.1.7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 45.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	23.1018				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	113.4000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	68.0400				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.9505				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1225				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1315				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1950				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
114 d.1.7	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 8.63m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	4.6749				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	21.5750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	12.9450				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0233				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0250				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0337				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
115 d.1.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 45.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	7.2576				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.9792				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0091				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0136				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
116 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 8.63m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.0356				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.8123				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0017				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0026				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
117 d.1.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 18.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.5724				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	5.2653				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
118 d.1.7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 18.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.7891				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.4854				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0037				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
119 d.1.7	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany na ścianach - lamperia obmiar = 26.95m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.411*2=0.822r-g/m ²	r-g	22.1529				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa 5.5kg/m ²	kg	148.2250				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.1725				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.2318				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
120 d.1.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 8.63m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	3.0809				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.5717				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
121 d.1.7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 8.63m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.3074				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.1651				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0017				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Korytarz II piętro

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

KLATKI SCHODOWE, KORYTARZE				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
				OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		PARTER						
2.1		Pom.nr 1						
122 d.2.1	KNR 4-01 0817-05 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 13.32m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.5308				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
123 d.2.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 10.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.9440				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
124 d.2.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 5.40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	4.3308				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2246				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0016				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3780				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.6480				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.3397				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0032				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
125 d.2.1	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 10.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.5120				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	84.2400				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1080				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1080				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
126 d.2.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łącznie z wywinieciem na ściany obmiar = 12.13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	4.7950				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	13.2217				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	4.8520				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	1.2130				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0691				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0497				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
127 d.2.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 12.13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.5296				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	13.3430				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
128 d.2.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
129 d.2.1	KNR 4-01 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
130 d.2.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
131 d.2.1	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitzka" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
132 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
133 d.2.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
134 d.2.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 39.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	20.2854				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	99.5750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	59.7450				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	1.7127				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1075				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1155				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1713				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
135 d.2.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 10.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	5.8504				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	27.0000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	16.2000				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0292				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0313				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0421				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
136 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 39.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.3728				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	8.7626				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0080				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0119				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
137 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 10.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.2960				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.2680				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0022				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0032				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
138 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 39.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	14.2193				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	11.3914				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
139 d.2.1	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 39.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.0342				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.3771				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0080				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
140 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 10.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	3.8556				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.2184				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
141 d.2.1	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 10.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.6362				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.4580				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0022				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
142 d.2.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
143 d.2.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 1

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2								
Pom.nr 1A								
144	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.2.2	0817-05	obmiar = 11.10m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.1090				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
145	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2.2	0818-05	obmiar = 6.50m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.1700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
146	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.2.2	1102-02	obmiar = 3.25m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	2.6065				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.1352				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0010				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.2275				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.3900				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.2044				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0020				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
147	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.2.2	1130-02	obmiar = 6.50m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	0.9100				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	50.7000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0650				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0650				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
148	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.2.2	1112-05	obmiar = 7.61m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	3.0082				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	8.2949				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	3.0440				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	0.7610				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0434				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0312				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
149	KNR 2-02 d.2.2 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 7.61m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	0.9596				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	8.3710				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
150	KNR 4-01 d.2.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
151	KNR 4-01 d.2.2 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
152	KNR 4-01 d.2.2 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
153	KNR 2-02 d.2.2 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
154 d.2.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
155 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
156 d.2.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 33.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	16.9037				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	82.9750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	49.7850				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.4272				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0896				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0963				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1427				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
157 d.2.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 6.50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	3.5211				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	16.2500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	9.7500				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0176				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0189				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0254				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
158 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 33.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	5.3104				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.3018				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0066				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
159 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 6.50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.7800				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.3650				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0013				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0020				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
160	KNR 4-01 d.2.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 33.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	11.8488				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	9.4923				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
161	KNR 2-02 d.2.2 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 33.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.0283				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.4807				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0066				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
162	KNR 4-01 d.2.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 6.50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	2.3205				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	1.9370				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
163	KNR 2-02 d.2.2 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 6.50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.9848				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.8775				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0013				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
164	KNR 4-01 d.2.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
165	KNR 4-01 d.2.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 1A

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3								
Pom.nr 2								
166	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.2.3	0817-05	obmiar = 17.18m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.2642				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
167	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2.3	0818-05	obmiar = 18.45m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.3210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
168	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.2.3	1102-02	obmiar = 9.22m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	7.3944				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.3836				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0028				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.6454				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.1064				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.5799				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
169	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.2.3	1130-02	obmiar = 18.45m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	2.5830				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	143.9100				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1845				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1845				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
170	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.2.3	1112-05	obmiar = 20.17m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	7.9732				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	21.9853				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	8.0680				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	2.0170				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1150				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0827				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
171 d.2.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 20.17m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.5434				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	22.1870				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
172 d.2.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
173 d.2.3	KNR 4-01 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
174 d.2.3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
175 d.2.3	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
176 d.2.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
177 d.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
178 d.2.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 51.37m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	26.1627				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	128.4250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	77.0550				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	2.2089				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1387				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1490				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2209				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
179	KNR 2-02 d.2.3 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 18.45m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	9.9944				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	46.1250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	27.6750				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0498				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0535				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0720				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
180	NNRNKB 202 d.2.3 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 51.37m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	8.2192				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	11.3014				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0103				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0154				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
181	NNRNKB 202 d.2.3 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 18.45m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.2140				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	3.8745				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0037				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0055				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
182 d.2.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 51.37m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	18.3391				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	14.6918				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
183 d.2.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 51.37m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.7826				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.9350				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0103				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
184 d.2.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 18.45m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.5867				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.4981				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
185 d.2.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 18.45m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.7952				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.4908				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0037				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
186	KNR 4-01 d.2.3 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
187	KNR 4-01 d.2.3 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 2

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.4								
Pom.nr 3								
188	KNR 4-01 d.2.4 0817-05 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 17.06m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.2414				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
189	KNR 4-01 d.2.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 18.10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.2580				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
190	KNR 2-02 d.2.4 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 9.05m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	7.2581				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.3765				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0027				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.6335				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.0860				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.5692				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0054				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
191	NNRNKB 202 d.2.4 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 18.10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	2.5340				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	141.1800				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1810				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1810				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
192	KNR 2-02 d.2.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany obmiar = 19.81m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	7.8309				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	21.5929				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	7.9240				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.9810				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1129				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0812				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
193 d.2.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 19.81m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.4980				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	21.7910				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
194 d.2.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
195 d.2.4	KNR 4-01 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
196 d.2.4	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
197 d.2.4	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
198	KNR-W 2-02 d.2.4 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
199	KNR-W 2-02 d.2.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
200	KNR 2-02 d.2.4 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 50.67m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	25.8062				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	126.6750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	76.0050				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	2.1788				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1368				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1469				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2179				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
201 d.2.4	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 18.10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	9.8048				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	45.2500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	27.1500				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0489				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0525				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0706				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
202 d.2.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 50.67m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	8.1072				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	11.1474				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0101				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0152				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
203 d.2.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 18.10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.1720				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	3.8010				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0036				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0054				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
204	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.2.4	1204-02	starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 50.67m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	18.0892				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	14.4916				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
205	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni	m ²					
d.2.4	1505-02	wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 50.67m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.6765				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.8405				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0101				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
206	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.2.4	1204-01	starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 18.10m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.4617				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.3938				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
207	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni	m ²					
d.2.4	1505-02	wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - sufi- ty obmiar = 18.10m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.7422				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.4435				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0036				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
208	KNR 4-01 d.2.4 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
209	KNR 4-01 d.2.4 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 3

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.5 Pom.nr 4								
210	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.2.5	0817-05	obmiar = 16.44m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.1236				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
211	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2.5	0818-05	obmiar = 16.87m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.0366				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
212	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.2.5	1102-02	obmiar = 8.44m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	6.7689				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.3511				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0025				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.5908				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.0128				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.5309				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0051				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
213	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.2.5	1130-02	obmiar = 16.87m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	2.3618				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	131.5860				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1687				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1687				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
214	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.2.5	1112-05	obmiar = 18.51m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	7.3170				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	20.1759				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	7.4040				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.8510				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1055				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0759				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
215	KNR 2-02 d.2.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 18.51m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.3341				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	20.3610				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
216	KNR 4-01 d.2.5 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
217	KNR 4-01 d.2.5 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
218	KNR 4-01 d.2.5 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
219	KNR 2-02 d.2.5 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
220 d.2.5	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
221 d.2.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
222 d.2.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 49.16m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	25.0372				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	122.9000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	73.7400				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	2.1139				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1327				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1426				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2114				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
223	KNR 2-02 d.2.5 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 16.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	9.1385				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	42.1750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	25.3050				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0455				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0489				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0658				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
224	NNRNKB 202 d.2.5 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 49.16m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	7.8656				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	10.8152				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0098				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0147				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
225	NNRNKB 202 d.2.5 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 16.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.0244				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	3.5427				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0034				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0051				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
226	KNR 4-01 d.2.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 49.16m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	17.5501				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	14.0598				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
227	KNR 2-02 d.2.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 49.16m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.4477				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.6366				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0098				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
228	KNR 4-01 d.2.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 16.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.0226				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.0273				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
229	KNR 2-02 d.2.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 16.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.5558				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.2775				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0034				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
230	KNR 4-01 d.2.5 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
231	KNR 4-01 d.2.5 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 4

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.6								
Pom.nr 5								
232	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.2.6	0817-05	obmiar = 14.82m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.8158				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
233	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2.6	0818-05	obmiar = 12.98m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.3364				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
234	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.2.6	1102-02	obmiar = 6.49m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	5.2050				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2700				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0019				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.4543				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.7788				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.4082				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0039				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
235	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.2.6	1130-02	obmiar = 12.98m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.8172				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	101.2440				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1298				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1298				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
236	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.2.6	1112-05	obmiar = 15.58m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	6.1588				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	16.9822				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	6.2320				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.5580				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0888				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0639				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
237 d.2.6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 15.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.9646				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	17.1380				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
238 d.2.6	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
239 d.2.6	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
240 d.2.6	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
241 d.2.6	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
242 d.2.6	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
243 d.2.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
244 d.2.6	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 43.27m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	22.0374				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	108.1750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	64.9050				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.8606				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1168				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1255				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1861				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
245	KNR 2-02 d.2.6 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 12.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	7.0313				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	32.4500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	19.4700				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0350				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0376				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0506				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
246	NNRNKB 202 d.2.6 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 43.27m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.9232				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.5194				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0087				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0130				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
247	NNRNKB 202 d.2.6 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 12.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.5576				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.7258				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0026				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0039				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
248	KNR 4-01 d.2.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 43.27m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	15.4474				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	12.3752				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
249	KNR 2-02 d.2.6 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 43.27m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.5554				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.8415				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0087				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
250	KNR 4-01 d.2.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 12.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	4.6339				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.8680				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
251	KNR 2-02 d.2.6 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 12.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.9665				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.7523				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0026				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
252	KNR 4-01 d.2.6 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
253	KNR 4-01 d.2.6 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 5

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.7								
Pom.nr 6								
254	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.2.7	0817-05	obmiar = 14.98m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.8462				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
255	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2.7	0818-05	obmiar = 13.34m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.4012				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
256	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian	m ²					
d.2.7	0426-03	obmiar = 13.34m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/m ²	r-g	2.8014				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
257	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych	m ²					
d.2.7	0711-02	kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)						
		obmiar = 13.34m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.29r-g/m ²	r-g	17.2086				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0694				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0640				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.3548				
5*		woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0894				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.6670				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.5336				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
258	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.2.7	1102-02	obmiar = 6.67m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	5.3493				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2775				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0020				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.4669				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.8004				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.4195				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
259 d.2.7	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 13.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.8676				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	104.0520				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1334				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1334				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
260 d.2.7	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany obmiar = 14.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	5.8663				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	16.1756				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	5.9360				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.4840				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0846				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0608				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
261 d.2.7	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 14.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.8713				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	16.3240				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
262	KNR 4-01 d.2.7 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
263	KNR 4-01 d.2.7 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
264	KNR 4-01 d.2.7 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
265	KNR 2-02 d.2.7 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
266	KNR-W 2-02 d.2.7 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
267 d.2.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
268 d.2.7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 43.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	22.2768				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	109.3500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	65.6100				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.8808				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1181				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1268				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1881				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
269 d.2.7	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 13.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	7.2263				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	33.3500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	20.0100				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0360				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0387				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
270 d.2.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 43.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.9984				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.6228				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0087				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0131				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
271 d.2.7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 13.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.6008				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.8014				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0027				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
272 d.2.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 43.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	15.6152				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	12.5096				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
273 d.2.7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 43.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.6266				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.9049				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0087				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
274 d.2.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 13.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	4.7624				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.9753				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
275 d.2.7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 13.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.0210				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.8009				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0027				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
276 d.2.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
277 d.2.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.8								
Pom.nr 7								
278	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.2.8	0817-05	obmiar = 28.52m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	5.4188				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
279	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2.8	0818-05	obmiar = 48.73m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	8.7714				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
280	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian	m ²					
d.2.8	0426-03	obmiar = 25.05m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/m ²	r-g	5.2605				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
281	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych	m ²					
d.2.8	0711-02	kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)						
		obmiar = 25.05m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.29r-g/m ²	r-g	32.3145				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1303				
		0.0052t/m ²						
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.1202				
		0.0048m ³ /m ²						
4*		piasek do zapraw	m ³	0.6663				
		0.0266m ³ /m ²						
5*		woda z rurociągu	m ³	0.1678				
		0.0067m ³ /m ²						
6*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1.2525				
		0.05m-g/m ²						
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.0020				
		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
282	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych	m ²					
d.2.8	0429-05	obmiar = 48.73m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25r-g/m ²	r-g	12.1825				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
283	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych	m ²					
d.2.8	0711-14	kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)						
		obmiar = 48.73m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.99r-g/m ²	r-g	96.9727				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.2534				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.2339				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	1.2962				
5*		woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.3265				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	2.4365				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	1.9492				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
284 d.2.8	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 24.37m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	19.5447				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	1.0138				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0073				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	1.7059				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	2.9244				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	1.5329				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0146				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
285 d.2.8	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 48.73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	6.8222				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	380.0940				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.4873				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.4873				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
286	KNR 2-02 d.2.8 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łącznie z wywinieciem na ściany obmiar = 51.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	20.3896				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	56.2222				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	20.6320				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	5.1580				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.2940				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.2115				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
287	KNR 2-02 d.2.8 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 51.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	6.5042				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	56.7380				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
288	KNR 4-01 d.2.8 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
289	KNR 4-01 d.2.8 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
290	KNR 4-01 d.2.8 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
291	KNR 2-02 d.2.8 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitzka" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
292 d.2.8	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
293 d.2.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
294 d.2.8	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 83.28m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	42.4145				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	208.2000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	124.9200				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	3.5810				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.2249				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.2415				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.3581				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
295 d.2.8	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 48.73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	26.3970				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	121.8250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	73.0950				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1316				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1413				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.1900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
296 d.2.8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 83.28m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	13.3248				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	18.3216				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0167				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
297 d.2.8	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 48.73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	5.8476				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	10.2333				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0097				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0146				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
298	KNR 4-01 d.2.8 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 83.28m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	29.7310				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	23.8181				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
299	KNR 2-02 d.2.8 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 83.28m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	12.6169				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	11.2428				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0167				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
300	KNR 4-01 d.2.8 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 48.73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	17.3966				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	14.5215				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
301	KNR 2-02 d.2.8 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 48.73m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.3826				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.5786				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0097				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
302 d.2.8	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
303 d.2.8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 7

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.9		WC						
304	KNR-W 4-02 d.2.9 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' obmiar = 1.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 7.18r-g/kpl.	r-g	7.1800				
2*		-- M -- urządzenia sanitarne "KOMPAKT" 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		seedes typu "Kompakt" 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
305	KNR-W 4-02 d.2.9 0128-01	Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15 mm obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/szt.	r-g	0.2300				
2*		-- M -- zawory wodne czerpalne bez złączki do węża 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
306	KNR-W 4-02 d.2.9 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa obmiar = 1.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800				
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		półnoga porcelanowa 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
307	KNR-W 4-02 d.2.9 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	1.0800				
2*		-- M -- baterie umywalkowe ściennie 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
308	KNR 4-01 d.2.9 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 21.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	29.6286				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
309	KNR 0-12 d.2.9 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25 cm - na klej obmiar = 21.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	39.8913				
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie 1.02m ² /m ²	m ²	21.8994				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	111.6440				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	11.8085				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.037m-g/m ²	m-g	0.7944				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.5153				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
310	KNR 4-01 d.2.9 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 3.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	2.7600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
311	NNRNKB 202 d.2.9 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 3.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	6.7800				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.04m ² /m ²	m ²	3.1200				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	21.6600				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	0.8100				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.0900				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
312	KNR 4-01 d.2.9 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
313	KNR 4-01 d.2.9 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
314	KNR 4-01 d.2.9 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
315	KNR 2-02 d.2.9 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
316	KNR-W 2-02 d.2.9 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
317	KNR-W 2-02 d.2.9 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną 1m ² /m ²	m ²	1.8500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
318	KNR 2-02 d.2.9 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 2.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	1.5384				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	7.1000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	4.2600				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0077				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0082				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0111				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
319	NNRNKB 202 d.2.9 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 2.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.3408				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.5964				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0009				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
320	KNR 4-01 d.2.9 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 2.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	1.0139				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	0.8463				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
321 d.2.9	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 2.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.4303				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.3834				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
322 d.2.9	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 2.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.177r-g/m	r-g	0.3540				
2*		-- M -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1.04m/m	m	2.0800				
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm' 0.36szt/m	szt	0.7200				
4*		rury PCV przepustowe o śr. 50 mm 0.14m/m	m	0.2800				
5*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1szt/m	szt	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0056m-g/m	m-g	0.0112				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
323 d.2.9	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki , z blachy kwasoodpornej na ścianie obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.18r-g/szt.	r-g	2.1800				
2*		-- M -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		konstrukcja wsporcza 1kpl/szt.	kpl	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.23m-g/szt.	m-g	0.2300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
324 d.2.9	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 4.00m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.255r-g/m	r-g	1.0200				
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1.1m/m	m	4.4000				
3*		kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0.58szt/m	szt	2.3200				
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1.43szt/m	szt	5.7200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0016m-g/m	m-g	0.0064				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
325 d.2.9	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.711r-g/szt.	r-g	0.7110				
2*		-- M -- baterie zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.006m-g/szt.	m-g	0.0060				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
326 d.2.9	KNR-W 4-01 0208-02	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm obmiar = 4.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	2.8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
327 d.2.9	KNR-W 2-02 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe obmiar = 0.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/m ²	r-g	0.2544				
2*		-- M -- szafy kuchenne 1m ² /m ²	m ²	0.4800				
3*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	0.0288				
4*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.0192				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
328	KNR 4-01 d.2.9 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.45m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.3870				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.4500				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.2250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
329	KNR 4-01 d.2.9 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.45m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		WC			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

		PARTER			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		I PIĘTRO						
3.1		Pom.nr 8						
330 d.3.1	KNR 4-01 0817-05 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 12.44m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.3636				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
331 d.3.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 9.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.6596				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
332 d.3.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 4.61m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	3.6972				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.1918				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0014				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3227				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.5532				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.2900				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0028				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
333 d.3.1	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 9.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.2908				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	71.9160				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0922				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0922				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
334 d.3.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łącznie z wywinieciem na ściany obmiar = 10.46m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	4.1348				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	11.4014				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	4.1840				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.0460				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0596				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0429				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
335 d.3.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 10.46m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.3190				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	11.5060				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
336 d.3.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
337 d.3.1	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
338 d.3.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
339 d.3.1	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitzka" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
340 d.3.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
341 d.3.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
342 d.3.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 28.49m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	14.5100				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	71.2250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	42.7350				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.2251				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0769				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0826				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1225				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
343 d.3.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 9.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	4.9945				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	23.0500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	13.8300				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0249				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0267				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
344 d.3.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 28.49m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	4.5584				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	6.2678				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0057				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0085				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
345 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 9.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.1064				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.9362				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0018				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0028				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
346	KNR 4-01 d.3.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 28.49m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	10.1709				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	8.1481				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
347	KNR 2-02 d.3.1 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 28.49m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	4.3162				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	3.8462				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0057				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
348	KNR 4-01 d.3.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 9.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	3.2915				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.7476				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
349	KNR 2-02 d.3.1 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 9.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.3968				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.2447				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0018				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
350 d.3.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
351 d.3.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 8

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2								
Pom.nr 9								
352	KNR 4-01 d.3.2 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	13.6425				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
353	KNR 2-02 d.3.2 0610-05	Płyta OSB gr.19mm obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1257r-g/m ²	r-g	2.2865				
2*		-- M -- płyty OSB gr.19mm 1.03m ² /m ²	m ²	18.7357				
3*		środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe 0.1kg/m ²	kg	1.8190				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.007m-g/m ²	m-g	0.1273				
6*		środek transportowy 0.006m-g/m ²	m-g	0.1091				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
354	KNR 2-02 d.3.2 1111-03	Parkiet obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7891r-g/m ²	r-g	14.3537				
2*		-- M -- parkiet 1.03m ² /m ²	m ²	18.7357				
3*		klej winylowy Mozalep 0.8kg/m ²	kg	14.5520				
4*		listwy przyścienne z drewna liściastego 1.16m/m ²	m	21.1004				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.015kg/m ²	kg	0.2729				
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06kg/m ²	kg	1.0914				
7*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.8190				
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.0068m-g/m ²	m-g	0.1237				
10*		środek transportowy 0.013m-g/m ²	m-g	0.2365				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
355	KNR 2-02 d.3.2 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	4.4547				
2*		-- M -- lakier poliuretanowy na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	6.3665				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0055				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
356	KNR-W 2-02 d.3.2 1122-05	Posadzki i parkiety - cokół obmiar = 17.10m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2006r-g/m	r-g	3.4303				
2*		-- M -- cokoły przyścienne z drewna liściastego 1.07m/m	m	18.2970				
3*		wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 2.6szt./m	szt.	44.4600				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.015kg/m	kg	0.2565				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m	m-g	0.0308				
7*		środek transportowy 0.003m-g/m	m-g	0.0513				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
357	KNR 4-01 d.3.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
358	KNR 4-01 d.3.2 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
359	KNR 4-01 d.3.2 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
360	KNR 2-02 d.3.2 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
361 d.3.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
362 d.3.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
363 d.3.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 45.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	23.3412				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	114.5750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	68.7450				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.9707				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1237				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1329				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1971				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
364 d.3.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	9.8535				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	45.4750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	27.2850				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0491				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0528				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0709				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
365 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 45.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	7.3328				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	10.0826				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0092				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0137				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
366 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.1828				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	3.8199				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0036				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
367 d.3.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 45.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	16.3613				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	13.1074				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
368 d.3.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 45.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.9432				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.1871				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0092				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
369 d.3.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.4938				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.4206				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
370 d.3.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 18.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.7558				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.4557				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0036				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
371 d.3.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
372 d.3.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 9

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3								
Pom.nr 10								
373	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²					
d.3.3	0816-06	obmiar = 23.15m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	17.3625				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
374	KNR 4-01	Rozebranie i wykonanie nowych schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m ²					
d.3.3	0431-02	analogia obmiar = 1.20m ²						
1*		-- R -- robocizna 6.06*3=18.18r-g/m ²	r-g	21.8160				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.0301m ³ /m ²	m ³	0.0361				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.0092m ³ /m ²	m ³	0.0110				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.006m ³ /m ²	m ³	0.0072				
5*		kłamy ciesielskie 2.2kg/m ²	kg	2.6400				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.24kg/m ²	kg	0.2880				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
375	KNR 2-02	Płyta OSB gr.19mm	m ²					
d.3.3	0610-05	obmiar = 23.15m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.1257r-g/m ²	r-g	2.9100				
2*		-- M -- płyty OSB gr.19mm 1.03m ² /m ²	m ²	23.8445				
3*		środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe 0.1kg/m ²	kg	2.3150				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.007m-g/m ²	m-g	0.1621				
6*		środek transportowy 0.006m-g/m ²	m-g	0.1389				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
376	KNR 2-02	Parkiet	m ²					
d.3.3	1111-03	obmiar = 23.15m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.7891r-g/m ²	r-g	18.2677				
2*		-- M -- parkiet 1.03m ² /m ²	m ²	23.8445				
3*		klej winylowy Mozalep 0.8kg/m ²	kg	18.5200				
4*		listwy przyścienne z drewna liściastego 1.16m/m ²	m	26.8540				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.015kg/m ²	kg	0.3473				
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06kg/m ²	kg	1.3890				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	2.3150				
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.0068m-g/m ²	m-g	0.1574				
10*		środek transportowy 0.013m-g/m ²	m-g	0.3010				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
377 d.3.3	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = 23.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	5.6694				
2*		-- M -- lakier poliuretanowy na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	8.1025				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0069				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0069				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
378 d.3.3	KNR-W 2-02 1122-05	Posadzki i parkiety - cokół obmiar = 19.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2006r-g/m	r-g	3.8916				
2*		-- M -- cokoły przyścienne z drewna liściastego 1.07m/m	m	20.7580				
3*		wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 2.6szt./m	szt.	50.4400				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.015kg/m	kg	0.2910				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m	m-g	0.0349				
7*		środek transportowy 0.003m-g/m	m-g	0.0582				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
379 d.3.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 2.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	2.6200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
380 d.3.3	KNR 4-01 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.10m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.8630				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
381	KNR 4-01 d.3.3 0336-01	Wykucie brzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 2.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	1.2800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
382	KNR 2-02 d.3.3 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 32.52kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.8845				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	32.5200				
3*		siatka tkana "Rabitzta" 0.01kg/kg	kg	0.3252				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0325				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
383	KNR-W 2-02 d.3.3 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 3.69m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	5.7195				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 2szt	szt	2.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0369				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0738				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
384	KNR-W 2-02 d.3.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 3.69m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	1.8819				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	3.6900				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.1476				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0738				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
385	KNR 2-02 d.3.3 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 53.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	27.3698				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	134.3500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	80.6100				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	2.3108				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1451				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1558				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2311				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
386	KNR 2-02 d.3.3 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 23.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	12.5404				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	57.8750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	34.7250				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0625				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0671				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0903				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
387	NNRNKB 202 d.3.3 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 53.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	8.5984				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	11.8228				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0107				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0161				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
388	NNRNKB 202 d.3.3 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 23.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.7780				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	4.8615				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0046				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0069				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
389	KNR 4-01 d.3.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 53.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	19.1852				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	15.3696				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
390	KNR 2-02 d.3.3 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 53.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	8.1416				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	7.2549				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0107				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
391	KNR 4-01 d.3.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 23.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	8.2646				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	6.8987				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
392 d.3.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 23.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	3.5072				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	3.1253				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0046				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
393 d.3.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.14m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.1204				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.1400				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
394 d.3.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.14m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0112				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 10

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4								
Pom.nr 11								
395	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.3.4	0817-05	obmiar = 17.12m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.2528				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
396	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.4	0818-05	obmiar = 18.25m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.2850				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
397	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian	m ²					
d.3.4	0426-03	obmiar = 16.34m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/m ²	r-g	3.4314				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
398	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych	m ²					
d.3.4	0711-02	kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)						
		obmiar = 16.34m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.29r-g/m ²	r-g	21.0786				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0850				
3*		0.0052t/m ²						
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0784				
5*		0.0048m ³ /m ²						
6*		piasek do zapraw	m ³	0.4346				
7*		0.0266m ³ /m ²						
8*		woda z rurociągu	m ³	0.1095				
9*		0.0067m ³ /m ²						
10*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
11*		1.5%						
12*		-- S --						
13*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.8170				
14*		0.05m-g/m ²						
15*		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.6536				
16*		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
399	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.3.4	1102-02	obmiar = 9.12m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	7.3142				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.3794				
3*		0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²						
4*		cement 25 z dodatkami	t	0.0027				
5*		0.0003t/m ²						
6*		masa asfaltowa	kg	0.6384				
7*		0.07kg/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.0944				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.5736				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
400	NNRNKB 202 d.3.4 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 18.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	2.5550				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	142.3500				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1825				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1825				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
401	KNR 2-02 d.3.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany obmiar = 19.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	7.8902				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	21.7564				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	7.9840				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.9960				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1138				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0818				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
402	KNR 2-02 d.3.4 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 19.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.5170				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	21.9560				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
403	KNR 4-01 d.3.4 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 2.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	2.6200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
404	KNR 4-01 d.3.4 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
405	KNR 4-01 d.3.4 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
406	KNR 4-01 d.3.4 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 2.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	1.2800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
407	KNR 2-02 d.3.4 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 32.52kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.8845				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	32.5200				
3*		siatka tkana "Rabitz"	kg	0.3252				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0325				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
408	KNR-W 2-02 d.3.4 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 3.69m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	5.7195				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 2szt	szt	2.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0369				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0738				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
409	KNR-W 2-02 d.3.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 3.69m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	1.8819				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	3.6900				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.1476				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0738				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
410	KNR 2-02 d.3.4 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 45.88m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	23.3667				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	114.7000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	68.8200				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.9728				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1239				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1331				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1973				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
411	KNR 2-02 d.3.4 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 18.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	9.8860				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	45.6250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	27.3750				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0493				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0529				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0712				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
412	NNRNKB 202 d.3.4 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 45.88m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	7.3408				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	10.0936				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0092				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0138				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
413	NNRNKB 202 d.3.4 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 18.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.1900				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	3.8325				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0037				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
414	KNR 4-01 d.3.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 45.88m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	16.3792				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	13.1217				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
415	KNR 2-02 d.3.4 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 45.88m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.9508				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.1938				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0092				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
416	KNR 4-01 d.3.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 18.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.5153				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.4385				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
417	KNR 2-02 d.3.4 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 18.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.7649				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.4638				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0037				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
418	KNR 4-01 d.3.4 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.20m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.1720				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.2000				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.1000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
419	KNR 4-01 d.3.4 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.20m ³	m ³					
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 11

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.5								
Pom.nr 12								
420	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.3.5	0817-05	obmiar = 14.70m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.7930				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
421	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.5	0818-05	obmiar = 13.19m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.3742				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
422	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian	m ²					
d.3.5	0426-03	obmiar = 6.22m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/m ²	r-g	1.3062				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
423	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych	m ²					
d.3.5	0711-02	kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)						
		obmiar = 6.22m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.29r-g/m ²	r-g	8.0238				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0323				
3*		0.0052t/m ²						
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0299				
5*		0.0048m ³ /m ²						
6*		piasek do zapraw	m ³	0.1655				
7*		0.0266m ³ /m ²						
8*		woda z rurociągu	m ³	0.0417				
9*		0.0067m ³ /m ²						
10*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
11*		1.5%						
12*		-- S --						
13*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.3110				
14*		0.05m-g/m ²						
15*		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.2488				
16*		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
424	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.3.5	1102-02	obmiar = 6.59m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	5.2852				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.2741				
3*		0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²						
4*		cement 25 z dodatkami	t	0.0020				
5*		0.0003t/m ²						
6*		masa asfaltowa	kg	0.4613				
7*		0.07kg/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.7908				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.4145				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
425 d.3.5	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 13.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.8466				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	102.8820				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1319				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1319				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
426 d.3.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany obmiar = 14.66m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	5.7951				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	15.9794				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	5.8640				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	1.4660				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0836				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0601				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
427 d.3.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 14.66m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.8486				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	16.1260				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
428	KNR 4-01 d.3.5 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
429	KNR 4-01 d.3.5 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
430	KNR 4-01 d.3.5 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
431	KNR 2-02 d.3.5 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitzta" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
432	KNR-W 2-02 d.3.5 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
433 d.3.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
434 d.3.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 40.72m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	20.7387				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	101.8000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	61.0800				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.7510				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1099				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1181				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1751				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
435 d.3.5	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 13.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	7.1450				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	32.9750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	19.7850				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0356				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0383				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0514				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
436	NNRNKB 202 d.3.5 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 40.72m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.5152				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	8.9584				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0081				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0122				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
437	NNRNKB 202 d.3.5 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 13.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.5828				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.7699				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0026				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
438	KNR 4-01 d.3.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 40.72m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	14.5370				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	11.6459				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
439	KNR 2-02 d.3.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 40.72m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.1691				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.4972				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0081				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
440	KNR 4-01 d.3.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 13.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	4.7088				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.9306				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
441	KNR 2-02 d.3.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 13.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.9983				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.7807				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0026				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
442	KNR 4-01 d.3.5 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
443	KNR 4-01 d.3.5 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.6								
Pom.nr 13								
444	KNR 4-01 d.3.6 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	10.6725				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
445	KNR 2-02 d.3.6 0610-05	Płyta OSB gr.19mm obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1257r-g/m ²	r-g	1.7887				
2*		-- M -- płyty OSB gr.19mm 1.03m ² /m ²	m ²	14.6569				
3*		środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe 0.1kg/m ²	kg	1.4230				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.007m-g/m ²	m-g	0.0996				
6*		środek transportowy 0.006m-g/m ²	m-g	0.0854				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
446	KNR 2-02 d.3.6 1111-03	Parkiet obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7891r-g/m ²	r-g	11.2289				
2*		-- M -- parkiet 1.03m ² /m ²	m ²	14.6569				
3*		klej winylowy Mozalep 0.8kg/m ²	kg	11.3840				
4*		listwy przyścienne z drewna liściastego 1.16m/m ²	m	16.5068				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.015kg/m ²	kg	0.2135				
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06kg/m ²	kg	0.8538				
7*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.4230				
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.0068m-g/m ²	m-g	0.0968				
10*		środek transportowy 0.013m-g/m ²	m-g	0.1850				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
447	KNR 2-02 d.3.6 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	3.4849				
2*		-- M -- lakier poliuretanowy na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	4.9805				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0043				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0043				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
448 d.3.6	KNR-W 2-02 1122-05	Posadzki i parkiety - cokół obmiar = 15.36m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2006r-g/m	r-g	3.0812				
2*		-- M -- cokoły przyścienne z drewna liściastego 1.07m/m	m	16.4352				
3*		wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 2.6szt./m	szt.	39.9360				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.015kg/m	kg	0.2304				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m	m-g	0.0276				
7*		środek transportowy 0.003m-g/m	m-g	0.0461				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
449 d.3.6	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
450 d.3.6	KNR 4-01 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. obmiar = 0.05m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	0.4315				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
451 d.3.6	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
452 d.3.6	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
453 d.3.6	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
454 d.3.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
455 d.3.6	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 41.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	21.3549				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	104.8250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	62.8950				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.8030				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1132				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1216				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1803				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
456	KNR 2-02 d.3.6 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	7.7084				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	35.5750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	21.3450				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0384				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0413				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0555				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
457	NNRNKB 202 d.3.6 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 41.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.7088				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.2246				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0084				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0126				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
458	NNRNKB 202 d.3.6 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.7076				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.9883				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0028				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0043				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
459	KNR 4-01 d.3.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 41.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	14.9690				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	11.9920				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
460	KNR 2-02 d.3.6 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 41.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	6.3524				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.6606				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0084				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
461	KNR 4-01 d.3.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	5.0801				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	4.2405				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
462	KNR 2-02 d.3.6 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 14.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.1558				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.9211				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0028				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
463 d.3.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0602				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0700				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
464 d.3.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.07m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 13

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.7								
Pom.nr 14								
465	KNR 4-01 d.3.7 0817-05 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 19.36m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.6784				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
466	KNR 4-01 d.3.7 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	4.0644				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
467	KNR 2-02 d.3.7 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 11.29m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	9.0546				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.4697				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0034				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.7903				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.3548				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.7101				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0068				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
468	NNRNKB 202 d.3.7 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	3.1612				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	176.1240				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.2258				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.2258				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
469	KNR 2-02 d.3.7 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany obmiar = 24.52m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	9.6928				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	26.7268				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	9.8080				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	2.4520				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1398				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.1005				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
470 d.3.7	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 24.52m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	3.0920				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	26.9720				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
471 d.3.7	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
472 d.3.7	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
473 d.3.7	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
474 d.3.7	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitzka" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
475	KNR-W 2-02 d.3.7 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
476	KNR-W 2-02 d.3.7 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
477	KNR 2-02 d.3.7 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 52.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	26.9165				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	132.1250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	79.2750				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	2.2726				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1427				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1533				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2273				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
478	KNR 2-02 d.3.7 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	12.2316				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	56.4500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	33.8700				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0610				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0655				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0881				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
479	NNRNKB 202 d.3.7 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 52.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	8.4560				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	11.6270				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0106				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0159				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
480	NNRNKB 202 d.3.7 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.7096				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	4.7418				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0045				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0068				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
481	KNR 4-01 d.3.7 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 52.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	18.8675				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	15.1151				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
482	KNR 2-02 d.3.7 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 52.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	8.0068				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	7.1348				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0106				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
483	KNR 4-01 d.3.7 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	8.0611				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	6.7288				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
484	KNR 2-02 d.3.7 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	3.4209				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	3.0483				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0045				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
485	KNR 4-01 d.3.7 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
486	KNR 4-01 d.3.7 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 14

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.8								
Pom.nr 15								
487	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.3.8	0817-05	obmiar = 13.52m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.5688				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
488	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.8	0818-05	obmiar = 10.88m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.9584				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
489	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.3.8	1102-02	obmiar = 5.44m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	4.3629				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2263				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0016				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3808				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.6528				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.3422				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0033				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
490	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.3.8	1130-02	obmiar = 10.88m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.5232				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	84.8640				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1088				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1088				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
491	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.3.8	1112-05	obmiar = 12.23m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	4.8345				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	13.3307				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	4.8920				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.2230				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0697				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0501				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
492 d.3.8	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 12.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.5422				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	13.4530				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
493 d.3.8	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
494 d.3.8	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
495 d.3.8	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
496 d.3.8	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
497 d.3.8	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
498 d.3.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
499 d.3.8	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 36.77m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	18.7270				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	91.9250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	55.1550				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.5811				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0993				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1066				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1581				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
500	KNR 2-02 d.3.8 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	12.2316				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	56.4500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	33.8700				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0610				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0655				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0881				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
501	NNRNKB 202 d.3.8 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 36.77m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	5.8832				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	8.0894				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0074				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0110				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
502	NNRNKB 202 d.3.8 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.7096				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	4.7418				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0045				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0068				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
503 d.3.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 36.77m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	13.1269				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.5162				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
504 d.3.8	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 36.77m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.5707				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.9640				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0074				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
505 d.3.8	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	8.0611				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	6.7288				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
506 d.3.8	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 22.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	3.4209				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	3.0483				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0045				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
507 d.3.8	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
508 d.3.8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 15

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.9								
Pom.nr 16								
509	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.3.9	0817-05	obmiar = 14.06m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.6714				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
510	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.9	0818-05	obmiar = 12.01m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.1618				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
511	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.3.9	1102-02	obmiar = 6.01m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	4.8200				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2500				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0018				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.4207				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.7212				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.3780				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0036				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
512	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.3.9	1130-02	obmiar = 12.01m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.6814				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	93.6780				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1201				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1201				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
513	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.3.9	1112-05	obmiar = 13.42m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	5.3049				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	14.6278				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	5.3680				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.3420				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0765				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0550				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
514	KNR 2-02 d.3.9 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 13.42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.6923				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	14.7620				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
515	KNR 4-01 d.3.9 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
516	KNR 4-01 d.3.9 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
517	KNR 4-01 d.3.9 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
518	KNR 2-02 d.3.9 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
519 d.3.9	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
520 d.3.9	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
521 d.3.9	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 38.24m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	19.4756				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	95.6000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	57.3600				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.6443				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1032				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1109				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1644				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
522	KNR 2-02 d.3.9 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 12.01m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	6.5058				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	30.0250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	18.0150				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0324				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0348				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0468				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
523	NNRNKB 202 d.3.9 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 38.24m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.1184				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	8.4128				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0076				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0115				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
524	NNRNKB 202 d.3.9 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 12.01m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.4412				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.5221				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0024				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0036				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
525	KNR 4-01 d.3.9 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 38.24m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	13.6517				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.9366				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
526	KNR 2-02 d.3.9 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 38.24m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.7934				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.1624				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0076				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
527	KNR 4-01 d.3.9 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 12.01m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	4.2876				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.5790				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
528	KNR 2-02 d.3.9 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 12.01m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.8195				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.6214				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0024				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
529	KNR 4-01 d.3.9 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
530	KNR 4-01 d.3.9 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 16

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.10								
Pom.nr 17								
531	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.3.1	0817-05	obmiar = 13.90m						
	0	analogia						
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.6410				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
532	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3.1	0818-05	obmiar = 11.96m ²						
	0							
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.1528				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
533	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.3.1	1102-02	obmiar = 5.98m ²						
	0	1102-03 analogia						
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	4.7960				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2488				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0018				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.4186				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.7176				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.3761				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0036				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
534	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.3.1	1130-02	obmiar = 11.96m ²						
	0							
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.6744				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	93.2880				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1196				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1196				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
535 d.3.1 0	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łącznie z wywinieciem na ściany obmiar = 13.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	5.2773				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	14.5515				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	5.3400				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	1.3350				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0761				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0547				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
536 d.3.1 0	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 13.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.6834				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	14.6850				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
537 d.3.1 0	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
538 d.3.1 0	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
539 d.3.1 0	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
540 d.3.1 0	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitza" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
541 d.3.1 0	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
542 d.3.1 0	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m antywłamaniowe 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
543 d.3.1 0	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 37.95m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	19.3279				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	94.8750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	56.9250				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	1.6319				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1025				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1101				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1632				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
544 d.3.1 0	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 11.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	6.4787				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	29.9000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	17.9400				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0323				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0347				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0466				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
545 d.3.1 0	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 37.95m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	6.0720				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	8.3490				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0076				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0114				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
546 d.3.1 0	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 11.96m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.4352				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.5116				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0024				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0036				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
547	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3.1	1204-02	starych tynków wewnętrznych ścian						
0		obmiar = 37.95m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	13.5482				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.8537				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
548	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni	m ²					
d.3.1	1505-02	wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa-						
0		nia - dodatek za każde dalsze malowanie -						
		ściany						
		obmiar = 37.95m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.7494				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	5.1233				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0076				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
549	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3.1	1204-01	starych tynków wewnętrznych sufitów						
0		obmiar = 11.96m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	4.2697				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.5641				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
550	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni	m ²					
d.3.1	1505-02	wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa-						
0		nia - dodatek za każde dalsze malowanie - sufi-						
		ty						
		obmiar = 11.96m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.8119				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.6146				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0024				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
551 d.3.1 0	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
552 d.3.1 0	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 17

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.11								
Pom.nr 17A								
553	KNR 4-01 d.3.1 0817-05 1 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 10.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	1.9000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
554	KNR 4-01 d.3.1 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 5.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.0512				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
555	KNR 2-02 d.3.1 1102-02 1 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 2.92m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	2.3418				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.1215				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0009				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.2044				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.3504				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.1837				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0018				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
556	NNRNKB 202 d.3.1 1130-02 1	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 5.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	0.8176				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	45.5520				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0584				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0584				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
557 d.3.1 1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łącznie z wywinieciem na ściany obmiar = 6.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	2.7039				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	7.4556				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	2.7360				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	0.6840				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0390				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0280				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
558 d.3.1 1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 6.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	0.8625				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	7.5240				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
559 d.3.1 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
560 d.3.1 1	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
561 d.3.1 1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
562 d.3.1 1	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitzka" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
563 d.3.1 1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
564 d.3.1 1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m antywłamaniowe 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
565 d.3.1 1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 27.30m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	13.9039				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	68.2500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	40.9500				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.1739				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0737				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0792				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1174				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
566 d.3.1 1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 5.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	3.1635				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	14.6000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	8.7600				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0158				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0169				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0228				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
567 d.3.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 27.30m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	4.3680				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	6.0060				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0055				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0082				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
568 d.3.1 1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 5.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.7008				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.2264				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0012				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0018				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
569	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3.1	1204-02	starych tynków wewnętrznych ścian						
1		obmiar = 27.30m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	9.7461				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	7.8078				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
570	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni	m ²					
d.3.1	1505-02	wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa-						
1		nia - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 27.30m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	4.1360				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	3.6855				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
571	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3.1	1204-01	starych tynków wewnętrznych sufitów						
1		obmiar = 5.84m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	2.0849				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	1.7403				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
572	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni	m ²					
d.3.1	1505-02	wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa-						
1		nia - dodatek za każde dalsze malowanie - sufi- ty obmiar = 5.84m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.8848				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.7884				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0012				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
573 d.3.1 1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
574 d.3.1 1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 17A

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.12		WC						
575	KNR-W 4-02	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.					
d.3.1	0224-03	obmiar = 1.00kpl.						
2								
1*		-- R -- robocizna 7.18r-g/kpl.	r-g	7.1800				
2*		-- M -- urządzenia sanitarne "KOMPAKT"	kpl.	1.0000				
3*		1kpl./kpl.	szt.	1.0000				
4*		seedes typu "Kompakt"	szt.	1.0000				
		1szt./kpl.						
		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		1%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
576	KNR-W 4-02	Wymiana zaworu czerpalnego (wyływowego)	szt.					
d.3.1	0128-01	o śr. 15 mm						
2		obmiar = 1.00szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/szt.	r-g	0.2300				
2*		-- M -- zawory wodne czerpalne bez złączki do węża	szt.	1.0000				
3*		1szt./szt.	%	1.5000				
		materiały pomocnicze						
		1.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
577	KNR-W 4-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wsporni-	kpl.					
d.3.1	0220-02	kami z syfonem z tworzywa						
2		obmiar = 1.00kpl.						
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800				
2*		-- M -- umywalki porcelanowe	szt.	1.0000				
3*		1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt.	1.0000				
5*		1szt./kpl.	szt.	1.0000				
		półnoga porcelanowa	%	1.0000				
		1szt./kpl.						
		materiały pomocnicze						
		1%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
578	KNR-W 4-02	Wymiana baterii umywalkowej	szt.					
d.3.1	0132-01	obmiar = 1.00szt.						
2								
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	1.0800				
2*		-- M -- baterie umywalkowe ściennie	szt.	1.0000				
3*		1szt./szt.	%	1.5000				
		materiały pomocnicze						
		1.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
579	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²					
d.3.1	0819-15	obmiar = 21.54m ²						
2								
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	29.7252				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
580 d.3.1 2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25 cm - na klej obmiar = 21.54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	40.0213				
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie 1.02m ² /m ²	m ²	21.9708				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	112.0080				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	11.8470				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.037m-g/m ²	m-g	0.7970				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.5170				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
581 d.3.1 2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 2.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	2.6404				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
582 d.3.1 2	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 2.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	6.4862				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.04m ² /m ²	m ²	2.9848				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	20.7214				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	0.7749				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.0861				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.1148				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
583 d.3.1 2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
584	KNR 4-01	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub.	m ²					
d.3.1	0329-02	1/2ceg.						
2		obmiar = 0.41m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.4428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
585	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł	m					
d.3.1	0336-01	na zaprawie cementowo-wapiennej						
2		obmiar = 1.00m						
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
586	KNR 2-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem	kg					
d.3.1	0125-05	obmiar = 16.26kg						
2								
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6	kg	16.2600				
3*		1kg/kg						
4*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
587	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane	m ²					
d.3.1	1026-01	obmiar = 1.85m ²						
2								
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
588	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne	m ²					
d.3.1	1022-01	jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone						
2		obmiar = 1.85m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
589 d.3.1 2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 2.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	1.2188				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	5.6250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	3.3750				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0061				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0065				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0088				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
590 d.3.1 2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 2.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.2700				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.4725				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0005				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0007				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
591 d.3.1 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 2.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	0.8033				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	0.6705				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
592 d.3.1 2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 2.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.3409				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.3038				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0005				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
593 d.3.1 2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 2.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.177r-g/m	r-g	0.3540				
2*		-- M -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1.04m/m	m	2.0800				
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm' 0.36szt/m	szt	0.7200				
4*		rury PCV przepustowe o śr. 50 mm 0.14m/m	m	0.2800				
5*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1szt/m	szt	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0056m-g/m	m-g	0.0112				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
594 d.3.1 2	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki , z blachy kwasoodpornej na ścianie obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.18r-g/szt.	r-g	2.1800				
2*		-- M -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		konstrukcja wsporcza 1kpl/szt.	kpl	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.23m-g/szt.	m-g	0.2300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
595 d.3.1 2	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 4.00m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.255r-g/m	r-g	1.0200				
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1.1m/m	m	4.4000				
3*		kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0.58szt/m	szt	2.3200				
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1.43szt/m	szt	5.7200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0016m-g/m	m-g	0.0064				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
596 d.3.1 2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.711r-g/szt.	r-g	0.7110				
2*		-- M -- baterie zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.006m-g/szt.	m-g	0.0060				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
597 d.3.1 2	KNR-W 4-01 0208-02	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm obmiar = 4.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	2.8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
598 d.3.1 2	KNR-W 2-02 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe obmiar = 0.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/m ²	r-g	0.2544				
2*		-- M -- szafy kuchenne 1m ² /m ²	m ²	0.4800				
3*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	0.0288				
4*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.0192				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
599	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³					
d.3.1	0108-11	obmiar = 0.48m ³						
2								
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.4128				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.4800				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.2400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
600	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny	m ³					
d.3.1	0108-12	1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4						
2		obmiar = 0.48m ³						
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0384				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				WC			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

				I PIĘTRO			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		II PIĘTRO						
4.1		Pom.nr 18						
601 d.4.1	KNR 4-01 0817-05 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 11.30m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.1470				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
602 d.4.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 7.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.4202				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
603 d.4.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 3.94m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	3.1599				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.1639				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0012				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.2758				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.4728				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.2478				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0024				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
604 d.4.1	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 7.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.1046				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	61.5420				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0789				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0789				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
605 d.4.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łącznie z wywinieciem na ściany obmiar = 9.02m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	3.5656				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	9.8318				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	3.6080				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	0.9020				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0514				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
606 d.4.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 9.02m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.1374				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	9.9220				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
607 d.4.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
608 d.4.1	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
609 d.4.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
610 d.4.1	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitza" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
611 d.4.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
612 d.4.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
613 d.4.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 29.38m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	14.9632				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	73.4500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	44.0700				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.2633				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0793				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0852				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1263				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
614 d.4.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 7.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	4.2740				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	19.7250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	11.8350				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0213				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0229				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0308				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
615 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 29.38m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	4.7008				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	6.4636				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0059				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0088				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
616 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 7.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.9468				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.6569				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0016				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0024				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
617 d.4.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 29.38m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	10.4887				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	8.4027				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
618 d.4.1	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 29.38m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	4.4511				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	3.9663				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0059				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
619 d.4.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 7.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	2.8167				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.3512				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
620 d.4.1	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 7.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.1953				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.0652				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0016				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
621 d.4.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
622 d.4.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 18

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2								
Pom.nr 19								
623	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.4.2	0817-05	obmiar = 12.34m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.3446				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
624	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.4.2	0818-05	obmiar = 9.51m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.7118				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
625	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.4.2	1102-02	obmiar = 4.76m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	3.8175				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.1980				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0014				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3332				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.5712				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.2994				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0029				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
626	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.4.2	1130-02	obmiar = 9.51m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.3314				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	74.1780				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0951				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0951				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
627	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.4.2	1112-05	obmiar = 10.74m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	4.2455				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	11.7066				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	4.2960				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.0740				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0612				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0440				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
628	KNR 2-02 d.4.2 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 10.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.3543				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	11.8140				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
629	KNR 4-01 d.4.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
630	KNR 4-01 d.4.2 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
631	KNR 4-01 d.4.2 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
632	KNR 2-02 d.4.2 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
633 d.4.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
634 d.4.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
635 d.4.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 32.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	16.3383				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	80.2000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	48.1200				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	1.3794				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0866				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0930				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1379				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
636 d.4.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 9.51m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	5.1516				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	23.7750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	14.2650				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0257				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0276				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0371				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
637 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 32.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	5.1328				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.0576				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0064				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0096				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
638 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 9.51m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.1412				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.9971				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0019				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0029				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
639	KNR 4-01 d.4.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 32.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	11.4526				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	9.1749				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
640	KNR 2-02 d.4.2 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 32.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	4.8601				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.3308				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0064				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
641	KNR 4-01 d.4.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 9.51m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	3.3951				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.8340				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
642	KNR 2-02 d.4.2 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 9.51m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.4408				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.2839				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0019				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
643	KNR 4-01 d.4.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
644	KNR 4-01 d.4.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 19

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.3								
Pom.nr 20								
645	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.4.3	0817-05	obmiar = 19.44m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.6936				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
646	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.4.3	0818-05	obmiar = 19.35m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.4830				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
647	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.4.3	1102-02	obmiar = 9.68m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	7.7634				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.4027				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0029				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.6776				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.1616				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.6089				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0058				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
648	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.4.3	1130-02	obmiar = 19.35m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	2.7090				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	150.9300				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1935				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1935				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
649	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.4.3	1112-05	obmiar = 21.29m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	8.4159				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	23.2061				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	8.5160				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	2.1290				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1214				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0873				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
650 d.4.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 21.29m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.6847				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	23.4190				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
651 d.4.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
652 d.4.3	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
653 d.4.3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
654 d.4.3	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
655 d.4.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
656 d.4.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
657 d.4.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 50.54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	25.7400				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	126.3500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	75.8100				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	2.1732				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1365				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1466				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2173				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
658 d.4.3	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 19.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	10.4819				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	48.3750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	29.0250				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0522				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0561				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0755				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
659 d.4.3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 50.54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	8.0864				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	11.1188				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0101				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0152				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
660 d.4.3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 19.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.3220				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	4.0635				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0039				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0058				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
661 d.4.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 50.54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	18.0428				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	14.4544				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
662 d.4.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 50.54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.6568				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.8229				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0101				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
663 d.4.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 19.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	6.9080				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.7663				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
664 d.4.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 19.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	2.9315				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.6123				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0039				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
665	KNR 4-01 d.4.3 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
666	KNR 4-01 d.4.3 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 20

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.4								
Pom.nr 21								
667	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.4.4	0817-05	obmiar = 18.82m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	3.5758				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
668	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.4.4	0818-05	obmiar = 21.60m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.8880				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
669	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.4.4	1102-02	obmiar = 10.80m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	8.6616				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.4493				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0032				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.7560				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.2960				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.6793				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0065				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
670	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.4.4	1130-02	obmiar = 21.60m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	3.0240				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	168.4800				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.2160				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.2160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
671	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.4.4	1112-05	obmiar = 23.48m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	9.2816				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	25.5932				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	9.3920				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	2.3480				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1338				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0963				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
672 d.4.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 23.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	2.9608				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	25.8280				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
673 d.4.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
674 d.4.4	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
675 d.4.4	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
676 d.4.4	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
677 d.4.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
678 d.4.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
679 d.4.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 48.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	24.9200				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	122.3250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	73.3950				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	2.1040				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1321				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1419				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.2104				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
680	KNR 2-02 d.4.4 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 21.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	11.7007				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	54.0000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	32.4000				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0583				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0626				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0842				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
681	NNRNKB 202 d.4.4 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 48.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	7.8288				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	10.7646				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0098				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0147				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
682	NNRNKB 202 d.4.4 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 21.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	2.5920				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	4.5360				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0043				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0065				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
683	KNR 4-01 d.4.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 48.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	17.4680				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	13.9940				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
684	KNR 2-02 d.4.4 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 48.93m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	7.4129				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	6.6056				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0098				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
685	KNR 4-01 d.4.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 21.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	7.7112				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	6.4368				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
686	KNR 2-02 d.4.4 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 21.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	3.2724				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	2.9160				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0043				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
687	KNR 4-01 d.4.4 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
688	KNR 4-01 d.4.4 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 21

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.5 Pom.nr 22								
689	KNR 4-01	Zerwanie listew przyściennych	m					
d.4.5	0817-05	obmiar = 13.56m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.5764				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
690	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.4.5	0818-05	obmiar = 11.13m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.0034				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
691	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50%	m ²					
d.4.5	1102-02	obmiar = 5.57m ²						
	1102-03							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	4.4671				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2317				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0017				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3899				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.6684				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.3504				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0033				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
692	NNRNKB 202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²					
d.4.5	1130-02	obmiar = 11.13m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.5582				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	86.8140				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1113				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1113				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
693	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany	m ²					
d.4.5	1112-05	obmiar = 12.49m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	4.9373				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	13.6141				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	4.9960				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.2490				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0712				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0512				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
694 d.4.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 12.49m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.5750				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	13.7390				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
695 d.4.5	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
696 d.4.5	KNR 4-01 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
697 d.4.5	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
698 d.4.5	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
699 d.4.5	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
700 d.4.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
701 d.4.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 35.26m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	17.9579				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	88.1500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	52.8900				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.5162				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0952				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1023				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1516				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
702 d.4.5	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 11.13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	6.0291				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	27.8250				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	16.6950				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0301				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0323				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0434				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
703 d.4.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 35.26m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	5.6416				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.7572				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0071				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0106				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
704 d.4.5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 11.13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.3356				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.3373				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0022				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0033				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
705	KNR 4-01 d.4.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 35.26m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	12.5878				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.0844				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
706	KNR 2-02 d.4.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 35.26m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.3419				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.7601				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0071				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
707	KNR 4-01 d.4.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	3.9734				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.3167				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
708	KNR 2-02 d.4.5 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 11.13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.6862				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.5026				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0022				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
709	KNR 4-01 d.4.5 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
710	KNR 4-01 d.4.5 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 22

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.6 Pom.nr 23								
711 d.4.6	KNR 4-01 0817-05 analogia	Zerwanie listew przyściennych obmiar = 13.66m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	2.5954				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
712 d.4.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 11.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	2.0430				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
713 d.4.6	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm - naprawa posadzki w 50% obmiar = 5.68m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.802r-g/m ²	r-g	4.5554				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+2*0.0105=0.0416m ³ /m ²	m ³	0.2363				
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0017				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	0.3976				
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	0.6816				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0313+2*0.0158=0.0629m-g/m ²	m-g	0.3573				
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0034				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
714 d.4.6	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziornującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	1.5890				
2*		-- M -- "TERPLAN N" - sucha mieszanka 7.8kg/m ²	kg	88.5300				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1135				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.1135				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
715 d.4.6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW łączenie z wywinieciem na ściany obmiar = 12.72m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	5.0282				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW AC5 1.09m ² /m ²	m ²	13.8648				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	5.0880				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.2720				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0725				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0522				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
716	KNR 2-02 d.4.6 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 12.72m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	1.6040				
2*		-- M -- sznur spawalniczy 1.1m/m ²	m	13.9920				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
717	KNR 4-01 d.4.6 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
718	KNR 4-01 d.4.6 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.2268				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
719	KNR 4-01 d.4.6 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
720	KNR 2-02 d.4.6 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
721 d.4.6	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
722 d.4.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m 1m ² /m ²	m ²	1.8500				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
723 d.4.6	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach obmiar = 35.52m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	18.0903				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	88.8000				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	53.2800				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	1.5274				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0959				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1030				
8*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1527				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
724 d.4.6	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 11.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	6.1483				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	28.3750				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	17.0250				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0306				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0329				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0443				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
725 d.4.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 35.52m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16r-g/m ²	r-g	5.6832				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.8144				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0071				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0107				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
726 d.4.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 11.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	1.3620				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.3835				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0023				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0034				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
727 d.4.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 35.52m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	12.6806				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.1587				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
728 d.4.6	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - ściany obmiar = 35.52m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	5.3813				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.135dm ³ /m ²	dm ³	4.7952				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0071				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
729 d.4.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	4.0520				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.3823				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
730 d.4.6	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 11.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	1.7195				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	1.5323				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0023				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
731	KNR 4-01 d.4.6 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.0774				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.0900				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
732	KNR 4-01 d.4.6 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.09m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0072				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom.nr 23

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.7								
WC								
733	KNR-W 4-02	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.					
d.4.7	0224-03	obmiar = 1.00kpl.						
1*		-- R -- robocizna 7.18r-g/kpl.	r-g	7.1800				
2*		-- M -- urządzenia sanitarne "KOMPAKT"	kpl.	1.0000				
3*		1kpl./kpl.	szt.	1.0000				
4*		seedes typu "Kompakt"	szt.	1.0000				
		1szt./kpl.						
		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		1%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
734	KNR-W 4-02	Wymiana zaworu czerpalnego (wyływowego)	szt.					
d.4.7	0128-01	o śr. 15 mm						
1*		obmiar = 1.00szt.						
		-- R -- robocizna	r-g	0.2300				
		0.23r-g/szt.						
2*		-- M -- zawory wodne czerpalne bez złączki do węża	szt.	1.0000				
3*		1szt./szt.	%	1.5000				
		materiały pomocnicze						
		1.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
735	KNR-W 4-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wsporni-	kpl.					
d.4.7	0220-02	kami z syfonem z tworzywa						
1*		obmiar = 1.00kpl.						
		-- R -- robocizna	r-g	2.7800				
		2.78r-g/kpl.						
2*		-- M -- umywalki porcelanowe	szt.	1.0000				
3*		1szt./kpl.	szt.	1.0000				
4*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt.	1.0000				
5*		1szt./kpl.	szt.	1.0000				
		półnoga porcelanowa	szt.	1.0000				
		1szt./kpl.	%	1.0000				
		materiały pomocnicze						
		1%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
736	KNR-W 4-02	Wymiana baterii umywalkowej	szt.					
d.4.7	0132-01	obmiar = 1.00szt.						
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.0800				
		1.08r-g/szt.						
2*		-- M -- baterie umywalkowe ściennie	szt.	1.0000				
3*		1szt./szt.	%	1.5000				
		materiały pomocnicze						
		1.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
737	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²					
d.4.7	0819-15	obmiar = 17.84m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	24.6192				
		1.38r-g/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
738	KNR 0-12 d.4.7 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25 cm - na klej obmiar = 17.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	33.1467				
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie 1.02m ² /m ²	m ²	18.1968				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	92.7680				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	9.8120				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.037m-g/m ²	m-g	0.6601				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.4282				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
739	KNR 4-01 d.4.7 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 2.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	2.6404				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
740	NNRNKB 202 d.4.7 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 2.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	6.4862				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES posadzkowe 1.04m ² /m ²	m ²	2.9848				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	20.7214				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	0.7749				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.0861				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.1148				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
741	KNR 4-01 d.4.7 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych łącznie ze skrzydłami obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	1.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
742	KNR 4-01 d.4.7 0329-02	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. obmiar = 0.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	0.4428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
743	KNR 4-01 d.4.7 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
744	KNR 2-02 d.4.7 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem obmiar = 16.26kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0.0136*2=0.0272r-g/kg	r-g	0.4423				
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6 1kg/kg	kg	16.2600				
3*		siatka tkana "Rabitz" 0.01kg/kg	kg	0.1626				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.001m-g/kg	m-g	0.0163				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
745	KNR-W 2-02 d.4.7 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/m ²	r-g	2.8675				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
3*		ościeżnice drewniane 1szt	szt	1.0000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0185				
5*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
746	KNR-W 2-02 d.4.7 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.85m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.9435				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną 1m ² /m ²	m ²	1.8500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0740				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
747 d.4.7	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 2.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5417r-g/m ²	r-g	1.4843				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	6.8500				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	4.1100				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0074				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0079				
7*		środek transportowy 0.0039m-g/m ²	m-g	0.0107				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
748 d.4.7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 2.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*2=0.12r-g/m ²	r-g	0.3288				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.5754				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0005				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0008				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
749 d.4.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 2.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*3=0.357r-g/m ²	r-g	0.9782				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.298dm ³ /m ²	dm ³	0.8165				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
750 d.4.7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - sufity obmiar = 2.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505*3=0.1515r-g/m ²	r-g	0.4151				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - biała 0.135dm ³ /m ²	dm ³	0.3699				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0005				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
751 d.4.7	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 2.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.177r-g/m	r-g	0.3540				
2*		-- M -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1.04m/m	m	2.0800				
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm' 0.36szt/m	szt	0.7200				
4*		rury PCV przepustowe o śr. 50 mm 0.14m/m	m	0.2800				
5*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1szt/m	szt	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0056m-g/m	m-g	0.0112				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
752 d.4.7	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki , z blachy kwasoodpornej na ścianie obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.18r-g/szt.	r-g	2.1800				
2*		-- M -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		konstrukcja wsporcza 1kpl/szt.	kpl	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.23m-g/szt.	m-g	0.2300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
753 d.4.7	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 4.00m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.255r-g/m	r-g	1.0200				
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1.1m/m	m	4.4000				
3*		kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0.58szt/m	szt	2.3200				
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1.43szt/m	szt	5.7200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0016m-g/m	m-g	0.0064				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
754 d.4.7	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.711r-g/szt.	r-g	0.7110				
2*		-- M -- baterie zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.006m-g/szt.	m-g	0.0060				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
755 d.4.7	KNR-W 4-01 0208-02	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm obmiar = 4.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	2.8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
756 d.4.7	KNR-W 2-02 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe obmiar = 0.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/m ²	r-g	0.2544				
2*		-- M -- szafy kuchenne 1m ² /m ²	m ²	0.4800				
3*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/m ²	m-g	0.0288				
4*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.0192				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
757 d.4.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 0.42m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	0.3612				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1m ³ /m ³	m ³	0.4200				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	0.2100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
758 d.4.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km /łącznie 5km/ Krotność = 4 obmiar = 0.42m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.0336				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		WC			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

		II PIĘTRO			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5								
INSTALACJE ELEKTRYCZNE - wymiana osprzętu elektrycznego								
759	KNNR 9 d.5 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wy- łącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku obmiar = 52.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.32r-g/szt.	r-g	16.6400				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne" 1.02szt./szt.	szt.	53.0400				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
760	KNNR 9 d.5 0401-02	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego przełącznika schodowego, krzyżowego obmiar = 28.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.403r-g/szt.	r-g	11.2840				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02szt./szt.	szt.	28.5600				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
761	KNNR 9 d.5 0401-05	Wymiana uszczelnionego wyłącznika, przełącz- nika jednobiegunowego, przycisku obmiar = 8.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.433r-g/szt.	r-g	3.4640				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne' 1.02szt./szt.	szt.	8.1600				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
762	KNNR 9 d.5 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych obmiar = 320.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.321r-g/szt.	r-g	102.7200				
2*		-- M -- gniazda wtykowe' 1.02szt./szt.	szt.	326.4000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
763	KNNR 9 d.5 0402-03	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych obmiar = 16.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.525r-g/szt.	r-g	8.4000				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gniazda wtykowe 1.02szt./szt.	szt.	16.3200				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
764	KNNR 9 d.5 0501-03	Wymiana opraw oświetleniowych świetłkowa lastrowa 4x40W SR418 PA EVG-E obmiar = 93.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.37r-g/szt.	r-g	127.4100				
2*		-- M -- oprawy świetłkowe lastrowe SR418 PA EVG-E 1szt./szt.	szt.	93.0000				
3*		świetłki' 4.16szt./szt.	szt.	386.8800				
4*		zapłoniki 4szt./szt.	szt.	372.0000				
5*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
765	KNNR 9 d.5 0502-04	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych, halogenowych, compact montowanych w sufi- tach podwieszonych obmiar = 26.00szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/szt	r-g	3.9000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
766	KNNR 5 d.5 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwiesz- anych - świetłkowa 4x40 W KT414.1 PAM obmiar = 26.00kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/kpl.	r-g	18.2000				
2*		-- M -- oprawy świetłkowe KT414.1 PAM 1szt./kpl.	szt.	26.0000				
3*		świetłki 4.16szt./kpl.	szt.	108.1600				
4*		zapłoniki 4szt./kpl.	szt.	104.0000				
5*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
767	KNNR 5 d.5 0203-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur obmiar = 52.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0682r-g/m	r-g	3.5464				
2*		-- M -- przewody YDY5x10 1.04m/m	m	54.0800				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
768	KNNR 9 d.5 0501-01 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych bryzgoszczel- nych PLATO 400 2x18W obmiar = 14.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.59r-g/szt.	r-g	8.2600				
2*		-- M -- oprawy bryzgoszczelne PLATO 400 2x18W 1szt./szt.	szt.	14.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
769	KNNR 9 d.5 0501-01	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych obmiar = 4.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.59r-g/szt.	r-g	2.3600				
2*		-- M -- żyrandole ozdobne 1szt./szt.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

INSTALACJE ELEKTRYCZNE - wymiana osprzętu elektrycznego

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	4941.1851		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	"TERPLAN N" - sucha mieszanka	kg	2578.1340		2578.1340		
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0110		0.0110		
3.	balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	8.5100		8.5100		
4.	baterie umywalkowe ściennie	szt.	5.0000		5.0000		
5.	baterie zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3.0000		3.0000		
6.	blachowkręty	szt.	45.6950		45.6950		
7.	cement 25 z dodatkami	t	0.0657		0.0657		
8.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.5703		0.5703		
9.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.5265		0.5265		
10.	cokoły przyściennie z drewna liściastego	m	55.4902		55.4902		
11.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0072		0.0072		
12.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0361		0.0361		
13.	drewno opałowe	kg	26.2776		26.2776		
14.	elektrody	kg	0.5106		0.5106		
15.	farby emulsyjne nawierzchniowe - biała	dm ³	215.3655		215.3655		
16.	farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor	dm ³	533.5712		533.5712		
17.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0213		0.0213		
18.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	5194.2250		5194.2250		
19.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	3112.8300		3112.8300		
20.	gniazda wtykowe	szt.	16.3200		16.3200		
21.	gniazda wtykowe'	szt.	326.4000		326.4000		
22.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.1216		1.1216		
23.	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	3.3342		3.3342		
24.	kłamy ciesielskie	kg	2.6400		2.6400		
25.	klej Butapren B	kg	146.1640		146.1640		
26.	klej winylowy Mozalep	kg	44.4560		44.4560		
27.	kołki rozporowe	szt.	105.0600		105.0600		
28.	konstrukcja wsporcza	kpl	3.0000		3.0000		
29.	koszt utylizacji gruzu	m ³	4.3400		4.3400		
30.	kratki wentylacyjne	szt.	1.0000		1.0000		
31.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	0.9880		0.9880		
32.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm'	szt.	2.1600		2.1600		
33.	kształtki wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe typ B/I	m ²	0.8400		0.8400		
34.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	6.9600		6.9600		
35.	kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	m	1.7290		1.7290		
36.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	4.6930		4.6930		
37.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	107.1200		107.1200		
38.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	46.5560		46.5560		
39.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	21.8360		21.8360		
40.	kształtowniki walcowane - kątownik 60x60x6	kg	536.5800		536.5800		
41.	lakier poliuretanowy na drewno	dm ³	19.4495		19.4495		
42.	listwy przyściennie z drewna liściastego	m	64.4612		64.4612		
43.	łączniki instalacyjne	szt.	28.5600		28.5600		
44.	łączniki instalacyjne'	szt.	8.1600		8.1600		
45.	łączniki instalacyjne"	szt.	53.0400		53.0400		
46.	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt.	3.2851		3.2851		
47.	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	1.2844		1.2844		
48.	masa asfaltowa	kg	15.3286		15.3286		
49.	masa tynkarska mozaikowa	kg	1595.5500		1595.5500		
50.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	66.9721		66.9721		
51.	oprawy bryzgoszczelne PLATO 400 2x18W	szt.	14.0000		14.0000		
52.	oprawy świetłówkowe KT414.1 PAM	szt.	26.0000		26.0000		
53.	oprawy świetłówkowe lastrowe SR418 PA EVG-E	szt.	93.0000		93.0000		
54.	ościeżnice drewniane	szt.	33.0000		33.0000		
55.	parkiet	m ²	57.2371		57.2371		
56.	pastą podłogowa bezbarwna	kg	42.0980		42.0980		
57.	pastą podłogowa bezbarwna	kg	0.7779		0.7779		
58.	piasek do zapraw	m ³	2.9175		2.9175		
59.	płytki ceramiczne ściennie	m ²	85.6494		85.6494		
60.	płytki kamionkowe GRES posadzkowe	m ²	200.1087		200.1087		
61.	płyty gipsowe dekoracyjne 60x50x 3 cm	szt.	119.0680		119.0680		
62.	płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	m ²	2.5935		2.5935		
63.	płyty gumowe bez przekładek o gr. 15 mm	kg	0.2100		0.2100		
64.	płyty OSB gr.19mm	m ²	62.3459		62.3459		
65.	pochwyty ze stali nierdzewnej	m	5.2900		5.2900		
66.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C	szt.	2.4900		2.4900		
67.	półnoga porcelanowa	szt.	5.0000		5.0000		
68.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	447.0976		447.0976		
69.	pręt mocujący	szt.	2.2477		2.2477		
70.	przewody (prostki) wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I	m ²	2.2200		2.2200		
71.	przewody YDY5x10	m	54.0800		54.0800		
72.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	6.2400		6.2400		
73.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0.8400		0.8400		
74.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	13.2000		13.2000		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
75.	seedes typu "Kompakt"	szt.	5.0000		5.0000		
76.	siatka tkana "Rabitz"	kg	5.3658		5.3658		
77.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m	m ²	46.2300		46.2300		
78.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m antywłamaniowe	m ²	3.7000		3.7000		
79.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne 0,90x2,05m z kratką wentylacyjną	m ²	11.1000		11.1000		
80.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt.	5.0000		5.0000		
81.	szafy kuchenne	m ²	1.4400		1.4400		
82.	sznur spawalniczy	m	401.9510		401.9510		
83.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe	kg	6.0530		6.0530		
84.	śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm	kg	2.2800		2.2800		
85.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na części trzpienia z nakrętkami i podkładkami M 8 o dług.do 100 mm	kg	0.2200		0.2200		
86.	światłówki	szt.	108.1600		108.1600		
87.	światłówki'	szt.	386.8800		386.8800		
88.	taśma zbrojąca	m	2.4700		2.4700		
89.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt	6.0000		6.0000		
90.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	17.1600		17.1600		
91.	umywalki porcelanowe	szt.	5.0000		5.0000		
92.	urządzenia sanitarne "KOMPAKT"	kpl.	5.0000		5.0000		
93.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych	szt.	17.3100		17.3100		
94.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obw.do 160 mm	szt	1.0400		1.0400		
95.	wentylatory o wydajności 100m3/h	szt	1.0000		1.0000		
96.	wieszak w 60/100	szt.	2.2477		2.2477		
97.	wkręty do płyt gipsowych	kg	1.1660		1.1660		
98.	wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi	szt.	134.8360		134.8360		
99.	wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr.6.3 mm o dług.do 45 mm	kg	0.0030		0.0030		
100.	woda	m ³	5.6226		5.6226		
101.	woda z rurociągu	m ³	0.7349		0.7349		
102.	wykładzina podłogowa z PCW AC5	m ²	398.2969		398.2969		
103.	zapłoniki	szt.	372.0000		372.0000		
104.	zapłoniki	szt.	104.0000		104.0000		
105.	zaprawa cementowa M 12	m ³	9.1266		9.1266		
106.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	59.5303		59.5303		
107.	zaprawa klejąca	kg	436.6440		436.6440		
108.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	1325.9324		1325.9324		
109.	zaprawa spoinująca	kg	46.1835		46.1835		
110.	zawiesia do kształtowników C-100x075	szt.	148.3200		148.3200		
111.	zawiesia do kształtowników C-55x075	szt.	103.0000		103.0000		
112.	zawory wodne czepalne bez złączki do węża	szt.	5.0000		5.0000		
113.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	3.0000		3.0000		
114.	żyrandole ozdobne	szt.	4.0000		4.0000		
115.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	4.3872		
2.	samochód dostawczy	m-g	0.2400		
3.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0900		
4.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	2.5172		
5.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	5.3148		
6.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	3.8295		
7.	środek transportowy	m-g	3.4152		
8.	środek transportowy	m-g	26.0529		
9.	środek transportowy	m-g	4.5101		
10.	środek transportu	m-g	0.0714		
11.	wyciąg	m-g	38.1318		
12.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	8.7342		
13.	zuraw okienny	m-g	1.8566		
				RAZEM	

Słownie: