
KOSZTORYS ZERÓWKOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku komunalnego
ADRES INWESTYCJI : Milejów ul. Kościuszki 45
INWESTOR : Gmina Rozprza
ADRES INWESTORA : 97-340 Rozprza
WYKONAWCA ROBÓT : Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004r. w sprawie sporządzania kosztorysu inwestorskiego
ADRES WYKONAWCY : KOSZTORYS NETTO, BEZ PODATKU VAT
BRANŻA : budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Pabich
DATA OPRACOWANIA : 08.2007 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2007 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROZBIÓRKI						
1	KNR 4-01 d.1 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-rozkucie otworów obmiar = 0.300m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.62r-g/m ²	r-g	0.7860				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² obmiar = 5.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	5.8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko obmiar = 9.100m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/m	r-g	7.7350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 d.1 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 326.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	39.2160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 d.1 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - otacenie dachu o odstępnie łat ponad 24 cm obmiar = 326.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.07r-g/m ²	r-g	22.8760				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymśów itp.z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 33.166m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	9.9498				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01 d.1 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 11.000m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.12r-g/m ³	r-g	12.3200				
2*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0.73m-g/m ³	m-g	8.0300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km obmiar = 2.500t	t					
d.1	1107-01							
1*			-- R -- robocizna 1.71r-g/t	r-g	4.2750			
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t	m-g	2.0750				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 obmiar = 2.500t	t					
d.1	1107-04							
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*9=0.324m-g/t	m-g	0.8100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKI

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		POKRYCIE DACHU						
10	KNR 2-02 d.2 0616-01 p.a.	Paroizolacja z folii.na sucho pozioma - jedna warstwa obmiar = 326.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0832r-g/m ²	r-g	27.1898				
2*		-- M -- folia paroizolacyjna 1.19m ² /m ²	m ²	388.8920				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0045m-g/m ²	m-g	1.4706				
5*		środek transportowy 0.0012m-g/m ²	m-g	0.3922				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 2-02 d.2 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej miękkiej gr.15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa obmiar = 315.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0907r-g/m ²	r-g	28.5705				
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej gr.15 cm 1.05m ² /m ²	m ²	330.7500				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0077m-g/m ²	m-g	2.4255				
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	2.8035				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 2-02 d.2 0410-04	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. obmiar = 326.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25r-g/m ²	r-g	81.7000				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III 0.006m ³ /m ²	m ³	1.9608				
3*		łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II 0.008m ³ /m ²	m ³	2.6144				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.07kg/m ²	kg	22.8760				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	3.2680				
7*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	3.2680				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13	NNRNKB d.2 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach obmiar = 125.130m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.59r-g/m ²	r-g	73.8267				
2*		-- M -- blacha powlekaną trapezowa' 1.06m ² /m ²	m ²	132.6378				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 8.24szt/m ²	szt	1031.0712				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.008m-g/m ²	m-g	1.0010				
6*		środek transportowy 0.009m-g/m ²	m-g	1.1262				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	NNRNKB d.2 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach obmiar = 201.600m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/m ²	r-g	88.7040				
2*		-- M -- blacha powlekaną trapezowa 1.06m ² /m ²	m ²	213.6960				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 7.21szt/m ²	szt	1453.5360				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.008m-g/m ²	m-g	1.6128				
6*		środek transportowy 0.009m-g/m ²	m-g	1.8144				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 75.413m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m ²	r-g	101.8076				
2*		-- M -- blacha powlekaną płaska 1.23m ² /m ²	m ²	92.7580				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt/m ²	szt	1297.1036				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0754				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ²	m-g	0.6033				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16	KNR 4-01 d.2 0514-04	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej na dachach betonowych - pokrycie zadaszeń nad wejściami Krotność = 2 obmiar = 10.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28*2=0.56r-g/m ²	r-g	6.0480				
2*		-- M -- papa asfaltowa na tekturze 1.18*2=2.36m ² /m ²	m ²	25.4880				
3*		emulsja asfaltowa izolacyjna 0.3*2=0.6kg/m ²	kg	6.4800				
4*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy 1.66*2=3.32kg/m ²	kg	35.8560				
5*		drewno opałowe 2.62*2=5.24kg/m ²	kg	56.5920				
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
7*		-- S -- żuraw okienny 0.5 t 0.02*2=0.04m-g/m ²	m-g	0.4320				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR-W 2-02 d.2 0522-03	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku w kolorze brązowym obmiar = 27.400m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.525r-g/m	r-g	14.3850				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej-rynny prostokątne 1.03m/m	m	28.2220				
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 0.019kg/m	kg	0.5206				
4*		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 2.4kpl/m	kpl	65.7600				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0033m-g/m	m-g	0.0904				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR-W 2-02 d.2 0529-03	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku obmiar = 20.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.713r-g/m	r-g	14.2600				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej prostokątne 1.03m/m	m	20.6000				
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 0.003kg/m	kg	0.0600				
4*		uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0.33kpl/m	kpl	6.6000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.0028m-g/m	m-g	0.0560				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		ROBOTY MUROWE						
19 d.3	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 obmiar = 3.240m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 19.86r-g/m ³	r-g	64.3464				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 392szt/m ³	szt	1270.0800				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 45.5kg/m ³	kg	147.4200				
4*		piasek do zapraw 0.238m ³ /m ³	m ³	0.7711				
5*		wapno suchogazzone 25.59kg/m ³	kg	82.9116				
6*		woda z rurociągu 0.146m ³ /m ³	m ³	0.4730				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.33m-g/m ³	m-g	1.0692				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3.25m-g/m ³	m-g	10.5300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20 d.3	KNR 4-01 0309-01	Wyk.przewodów spalin.i wentylac. o przekroju 1/2x1/2 ceg. przy użyciu zapr.cem.-wap.w ścianach z cegieł na zapr.cementowo-wapiennej obmiar = 1.500m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.08r-g/m	r-g	3.1200				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 14szt/m	szt	21.0000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 1.99kg/m	kg	2.9850				
4*		piasek do zapraw 0.009m ³ /m	m ³	0.0135				
5*		wapno suchogazzone 1.11kg/m	kg	1.6650				
6*		glina surowa zduńska 0.003m ³ /m	m ³	0.0045				
7*		woda z rurociągu 0.005m ³ /m	m ³	0.0075				
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
9*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.0150				
10*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.12m-g/m	m-g	0.1800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 6.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	4.0800				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	12.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 2.07kg/szt.	kg	12.4200				
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0300				
5*		kratki wentylacyjne z pcv 14x14 cm 1szt/szt.	szt	6.0000				
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0120				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i komi- nów o śr.gr.7cm obmiar = 3.600m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.24r-g/m ²	r-g	11.6640				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.071m ³ /m ²	m ³	0.2556				
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III' 0.014m ³ /m ²	m ³	0.0504				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.6kg/m ²	kg	2.1600				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg" 0.15m-g/m ²	m-g	0.5400				
7*		środek transportowy" 0.01m-g/m ²	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROBOTY MUROWE

	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		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA						
23	KNR-W 2-02 d.4 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi obmiar = 3.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.67r-g/szt.	r-g	5.0100				
2*		-- M -- ościeżnice stalowe fabrycznie wykoń- czone 1szt/szt.	szt	3.0000				
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/szt.	m-g	0.1200				
4*		środek transportowy 0.03m-g/szt.	m-g	0.0900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24	KNR 2-02 d.4 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone obmiar = 3.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	1.1840				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone 1m ² /m ²	m ²	3.2000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elek- trycznym 0,5 t	m-g	0.0320				
4*		0.01m-g/m ² środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0640				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25	KNR 2-02 d.4 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z kratką wenty- lacyjną obmiar = 1.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.6660				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone ' 1m ² /m ²	m ²	1.8000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elek- trycznym 0,5 t	m-g	0.0180				
4*		0.01m-g/m ² środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26	KNR 2-02 d.4 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone szybkami okrągły- mi o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone obmiar = 1.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.35r-g/m ²	r-g	0.6300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone 1m ² /m ²	m ²	1.8000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0180				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27	NNRNKB d.4 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW, współczynnik U _{max} =1,1 obmiar = 16.663m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	37.6584				
2*		-- M -- okna i drzwi balkonowe 1m ² /m ²	m ²	16.6630				
3*		łączniki rozporowe kpl. 7.25szt/m ²	szt	120.8068				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.27dm ³ /m ²	dm ³	4.4990				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg' 0.05m-g/m ²	m-g	0.8332				
7*		środek transportowy' 0.06m-g/m ²	m-g	0.9998				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28	KNR 2-02 d.4 0129-02	Obsadzenie podokienników z płyty postforming obmiar = 9.100m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.12r-g/m	r-g	19.2920				
2*		-- M -- parapety z płyty postforming 1m/m	m	9.1000				
3*		zaprawa 0.013m ³ /m	m ³	0.1183				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11m-g/m	m-g	1.0010				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29	KNR-W 4-01 d.4 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2 obmiar = 30.080m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	18.9504				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
30	KNR-W 2-02	Kraty stałe stalowe prętowe o pow. do 2	m ²					
d.4	1210-02	m ² osadzone w ścianach obmiar = 30.080m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.85r-g/m ²	r-g	85.7280				
2*		-- M -- kratki stalowe nieotwierane 1m ² /m ²	m ²	30.0800				
3*		zaprawa cementowa M 12 0.005m ³ /m ²	m ³	0.1504				
4*		farba olejna do gruntowania 0.062dm ³ /m ²	dm ³	1.8650				
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.058dm ³ /m ²	dm ³	1.7446				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy' 0.0149m-g/m ²	m-g	0.4482				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Docieplenie ścian zewnętrznych budynku						
31	KNNR 3 d.5 0601-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach obmiar = 35.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	12.6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	KNNR-W 3 d.5 0609-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o pow. do 5 m ² obmiar = 35.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.25r-g/m ²	r-g	43.7500				
2*		-- M -- zaprawa cementowo-wapienna M2 0.028m ³ /m ²	m ³	0.9800				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
4*		-- S -- wyciąg"""" 0.03m-g/m ²	m-g	1.0500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33	KNR 0-23 d.5 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie obmiar = 373.120m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.272r-g/m ²	r-g	101.4886				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34	KNR 0-23 d.5 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją obmiar = 373.120m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	38.6179				
2*		-- M -- emulsja gruntująca 0.3kg/m ²	kg	111.9360				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0746				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35	d.5	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 2,0 mm na ścianach - II grupa kolorystyczna, kolor podstawowy beż 290,0 m ² obmiar = 290.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.77r-g/m ²	r-g	803.3000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- zaprawa gruntująca 0.2kg/m ²	kg	58.0000				
3*		zaprawa klejowa (sucha) 8.4kg/m ²	kg	2436.0000				
4*		płyty styropianowe FS-20 o gramaturze pow. 15 kg.m3 wpustowe lub zakładko- we gr. 8 cm' 1.03m ² /m ²	m ²	298.7000				
5*		łączniki do mechanicznego mocowania układu ociepleniowego (kołki plastikowe) 4szt/m ²	szt	1160.0000				
6*		siatka z włókna szklanego po kąpieli akrylowej 1.1m ² /m ²	m ²	319.0000				
7*		podkład tynkarski 0.32kg/m ²	kg	92.8000				
8*		cienkowarstwowy tynk szlachetny silika- towy II grupa kolorystyczna, kolor beżo- wy 4.2kg/m ²	kg	1218.0000				
9*		woda 0.00277m ³ /m ²	m ³	0.8033				
10*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
11*		-- S -- wyciąg'''''' 0.0448m-g/m ²	m-g	12.9920				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36 d.5		Docieplenie ścian budynków płytami sty- ropianowymi - metoda lekka faktura na- krapiana lub rustykalna nakładana ręcz- nie, grubość 2,0 mm na ścianach - II grupa kolorystyczna, kolor brązowy obmiar = 26.820m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.77r-g/m ²	r-g	74.2914				
2*		-- M -- zaprawa gruntująca 0.2kg/m ²	kg	5.3640				
3*		zaprawa klejowa (sucha) 8.4kg/m ²	kg	225.2880				
4*		płyty styropianowe FS-20 o gramaturze pow. 15 kg.m3 wpustowe lub zakładko- we gr. 8 cm'' 1.03m ² /m ²	m ²	27.6246				
5*		łączniki do mechanicznego mocowania układu ociepleniowego (kołki plastikowe) 4szt/m ²	szt	107.2800				
6*		siatka z włókna szklanego po kąpieli akrylowej 1.1m ² /m ²	m ²	29.5020				
7*		podkład tynkarski 0.32kg/m ²	kg	8.5824				
8*		cienkowarstwowy tynk szlachetny silika- towy II grupa kolorystyczna, kolor brąz 4.2kg/m ²	kg	112.6440				
9*		woda 0.00277m ³ /m ²	m ³	0.0743				
10*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
11*		-- S -- wyciąg'''''' 0.0448m-g/m ²	m-g	1.2015				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
37	d.5	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka faktura nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach - tynk mozaikowy, kolor brąz obmiar = 28.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.77r-g/m ²	r-g	79.7760				
2*		-- M -- zaprawa gruntująca 0.2kg/m ²	kg	5.7600				
3*		zaprawa klejowa (sucha) 8.4kg/m ²	kg	241.9200				
4*		płyty styropianowe FS-20 o gramaturze pow. 15 kg.m ³ wpustowe lub zakładkowe gr. 8 cm 1.03m ² /m ²	m ²	29.6640				
5*		łączniki do mechanicznego mocowania układu ociepleniowego (kołki plastikowe) 4szt/m ²	szt	115.2000				
6*		siatka z włókna szklanego po kąpielii akrylowej 1.1m ² /m ²	m ²	31.6800				
7*		podkład tynkarski 0.32kg/m ²	kg	9.2160				
8*		cienkowarstwowy tynk mozaikowy w kolorze brązu 4.2kg/m ²	kg	120.9600				
9*		woda 0.00277m ³ /m ²	m ³	0.0798				
10*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
11*		-- S -- wyciąg ^{****} 0.0448m-g/m ²	m-g	1.2902				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38	d.5	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka, faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 2,0 mm na ościeżach obmiar = 27.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.87r-g/m ²	r-g	78.9250				
2*		-- M -- zaprawa gruntująca 0.2kg/m ²	kg	5.5000				
3*		zaprawa klejowa (sucha) 8.4kg/m ²	kg	231.0000				
4*		płyty styropianowe FS-20 o gramaturze pow. 15 kg.m ³ wpustowe lub zakładkowe gr. 3 cm 1.03m ² /m ²	m ²	28.3250				
5*		łączniki do mechanicznego mocowania układu ociepleniowego (kołki plastikowe) 4szt/m ²	szt	110.0000				
6*		siatka z włókna szklanego po kąpielii akrylowej 1.1m ² /m ²	m ²	30.2500				
7*		podkład tynkarski 0.32kg/m ²	kg	8.8000				
8*		cienkowarstwowy tynk szlachetny silikatowy II grupa kolorystyczna 4.2kg/m ²	kg	115.5000				
9*		woda 0.00277m ³ /m ²	m ³	0.0762				
10*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		wyciąg"""" 0.0448m-g/m ²	m-g	1.2320				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39 d.5		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie - dopłata z akażdy 1,0 mm gr. zaprawy do klejenia płyt styropianowych obmiar = 373.120m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.88r-g/m ²	r-g	328.3456				
2*		-- M -- zaprawa klejowa (sucha)" 1.68kg/m ²	kg	626.8416				
3*		woda 0.00037m ³ /m ²	m ³	0.1381				
4*		-- S -- wyciąg"""" 0.014m-g/m ²	m-g	5.2237				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40 d.5		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW obmiar = 146.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.321r-g/m	r-g	46.8660				
2*		-- M -- zaprawa klejowa (sucha)" 0.21kg/m	kg	30.6600				
3*		woda 0.0005m ³ /m	m ³	0.0730				
4*		listwy narożnikowe aluminiowe 1.1m/m	m	160.6000				
5*		listwy cokołowe aluminiowe lub z PCW 1.1m/m	m	160.6000				
6*		materiały pomocnicze 0.8%	%	0.8000				
7*		-- S -- wyciąg"""" 0.01m-g/m	m-g	1.4600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41 d.5		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): dodatkowa warstwa z włókna szklanego (podwójnie) obmiar = 52.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/m	r-g	10.4000				
2*		-- M -- zaprawa klejowa (sucha) 3.15kg/m	kg	163.8000				
3*		woda 0.0069m ³ /m	m ³	0.3588				
4*		paski z siatki włókna szklanego (dwie warstwy) 1.1m ² /m	m ²	57.2000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 0.8%	%	0.8000				
6*		-- S -- wyciąg"" 0.01m-g/m	m-g	0.5200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42 d.5		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.)						
1*		-- S -- czas pracy rusztowania $0/(0.64*4)=0.0000$ m-g	m-g	0.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

PODSUMOWANIE

Docieplenie ścian zewnętrznych budynku

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		Remont instalacji odgromowej						
43	KNR 4-03 d.6 0701-01	Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej w kanałach na cegle lub gazobetonie obmiar = 28.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.315r-g/szt.	r-g	8.8200				
2*		-- M -- wsporniki ścienne 1.01szt/szt.	szt	28.2800				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44	KNR 4-03 d.6 0703-10	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na dachu betonowym krytym blachą lub papą obmiar = 6.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.7005r-g/szt.	r-g	10.2030				
2*		-- M -- wsporniki naciągowe 1.01szt/szt.	szt	6.0600				
3*		złączki przelotowe kabłąkowe naprężające 2.02szt/szt.	szt	12.1200				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45	KNR 4-03 d.6 0702-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim obmiar = 48.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.315r-g/szt.	r-g	15.1200				
2*		-- M -- wsporniki dachowe 1.01szt/szt.	szt	48.4800				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46	KNNR 9 d.6 0601-03	Wymiana zwodów poziomych naprężanych instalacji odgromowej obmiar = 86.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.248r-g/m	r-g	21.3280				
2*		-- M -- pręty stalowe ocynkowane 1.04m/m	m	89.4400				
3*		złączki przelotowe kabłąkowe naprężające 0.1212szt/m	szt	10.4232				
4*		złącza rynnowe 0.03szt/m	szt	2.5800				
5*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
47	KNNR 9 d.6 0601-04	Wymiana zwodów pionowych nienapę- żanych instalacji odgromowej obmiar = 44.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.401r-g/m	r-g	17.6440				
2*		-- M -- pręty stalowe ocynkowane 1.04m/m	m	45.7600				
3*		złączki przelotowe kabłąkowe napręža- jące 0.1212szt/m	szt	5.3328				
4*		złącza rynnowe 0.03szt/m	szt	1.3200				
5*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48	KNR 4-03 d.6 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej obmiar = 1.000pomiar	pomiar					
1*		-- R -- robocizna 1.26r-g/pomiar	r-g	1.2600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
49	d.6	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.)						
1*		-- S -- czas pracy rusztowania $0/(0.85*3)=0.0000$ m-g	m-g	0.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

PODSUMOWANIE

Remont instalacji odgromowej

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Pom nr 1 wiatrołap						
50 d.7	KNR 4-01 1208-02	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian obmiar = 16.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	6.2040				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	1.6500				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0050				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51 d.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 20.860m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	3.6714				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	5.7574				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0063				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.7	KNR 2-02 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 16.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	1.7078				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	2.6070				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0017				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.7	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna żywiczna z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 16.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5126r-g/m ²	r-g	8.4579				
2*		-- M -- tynk mozaikowy 4kg/m ²	kg	66.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0.1403				
5*		0.0085m-g/m ² środek transportowy 0.0115m-g/m ²	m-g	0.1898				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 1 wiatrołap

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		Pom nr 2 magazynek						
54	KNR 2-02 d.8 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 19.300m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g		1.9976			
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg		3.0494			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g		0.0019			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
55	KNR-W 2-02 d.8 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 19.300m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g		3.3968			
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³		5.3268			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g		0.0058			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 2 magazynek

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9		Pom nr 3 magazynek						
56	KNR 2-02 d.9 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 21.560m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g		2.2315			
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg		3.4065			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g		0.0022			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57	KNR-W 2-02 d.9 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 21.560m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g		3.7946			
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³		5.9506			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g		0.0065			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 3 magazynek

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		Pom nr 4 świetlica						
58	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni	m ²					
d.1	1505-09	wewnętrznych						
0		obmiar = 71.870m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g		7.4385			
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg		11.3555			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g		0.0072			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj-	m ²					
d.1	1510-03	nymi powierzchni wewnętrznych - podło-						
0		ży gipsowych z gruntowaniem						
		obmiar = 71.870m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g		12.6491			
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³		19.8361			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g		0.0216			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 4 świetlica

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		Pom nr 5 świetlica						
60	KNR 2-02 d.1 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 139.580m ²	m ²					
1								
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	14.4465				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	22.0536				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0140				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
61	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 139.580m ²	m ²					
1								
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	24.5661				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	38.5241				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0419				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
62	NNRNKB d.1 202 2808-03	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - układane na istniejących płytkach gresowych obmiar = 44.080m ²	m ²					
1								
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g	121.2200				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03m ² /m ²	m ²	45.4024				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg	254.7824				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.41kg/m ²	kg	18.0728				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg"" 0.03m-g/m ²	m-g	1.3224				
7*		środek transportowy"" 0.04m-g/m ²	m-g	1.7632				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych	m					
d.1	1120-0_	z płytek 30x30 - cokolik 10cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 45.000m						
1								
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	18.0090				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m	m ²	7.0875				
3*		zaprawa klejąca 0.72kg/m	kg	32.4000				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	5.4000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m	m-g	0.2430				
7*		środek transportowy"" 0.004m-g/m	m-g	0.1800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
64	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych	m					
d.1	202 2809-05	GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca						
1		obmiar = 45.000m						
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	7.2000				
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	46.3500				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 5 świetlica

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

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12		Pom nr 6 łącznik						
65	KNR 2-02 d.1 1505-09 2	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 20.970m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g		2.1704			
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg		3.3133			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g		0.0021			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66	KNR-W 2-02 d.1 1510-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 20.970m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g		3.6907			
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³		5.7877			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g		0.0063			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
67	NNRNKB d.1 202 2808-03 2	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - układane na istniejących płytkach gresowych obmiar = 3.100m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g		8.5250			
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03m ² /m ²	m ²		3.1930			
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg		17.9180			
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.41kg/m ²	kg		1.2710			
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
6*		-- S -- wyciąg"" 0.03m-g/m ²	m-g		0.0930			
7*		środek transportowy"" 0.04m-g/m ²	m-g		0.1240			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
68	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych	m					
d.1	1120-0_	z płytek 30x30 - cokolik 10cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą						
2		obmiar = 3.000m						
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	1.2006				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m	m ²	0.4725				
3*		zaprawa klejąca 0.72kg/m	kg	2.1600				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	0.3600				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m	m-g	0.0162				
7*		środek transportowy"" 0.004m-g/m	m-g	0.0120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
69	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych	m					
d.1	202 2809-05	GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca						
2		obmiar = 3.000m						
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	0.4800				
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	3.0900				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 6 łącznik

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

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13		Pom nr 7 kuchnia						
70	KNR 4-01	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian	m ²					
d.1	1208-02	obmiar = 45.880m ²						
3								
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	17.2509				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	4.5880				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0138				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno-warstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.1	202 2013-04	obmiar = 44.880m ²						
3								
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	17.5032				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	210.9360				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg" 0.004m-g/m ²	m-g	0.1795				
5*		środek transportowy" 0.005m-g/m ²	m-g	0.2244				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
72	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²					
d.1	1510-03	obmiar = 44.880m ²						
3								
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	7.8989				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	12.3869				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0135				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
73	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²					
d.1	1505-09	obmiar = 62.280m ²						
3								
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	6.4460				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	9.8402				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0062				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74 d.1 3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 7.600m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	10.4880				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75 d.1 3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. obmiar = 1.780m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	1.6376				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76 d.1 3	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej obmiar = 17.300m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	32.1434				
2*		-- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	17.6460				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	89.9600				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	9.5150				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.037m-g/m ²	m-g	0.6401				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.4152				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
77 d.1 3	KNR 2-02 1120-0_	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 12.300m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	4.9225				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m	m ²	1.9373				
3*		zaprawa klejąca 0.72kg/m	kg	8.8560				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	1.4760				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.0054m-g/m	m-g	0.0664				
7*		środek transportowy"" 0.004m-g/m	m-g	0.0492				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
78	NNRNKB	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 16.780m ²	m ²					
d.1	202 2808-03							
3								
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g	46.1450				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03m ² /m ²	m ²	17.2834				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg	96.9884				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.41kg/m ²	kg	6.8798				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg"" 0.03m-g/m ²	m-g	0.5034				
7*		środek transportowy"" 0.04m-g/m ²	m-g	0.6712				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
79	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca obmiar = 12.300m	m					
d.1	202 2809-05							
3								
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	1.9680				
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	12.6690				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 7 kuchnia

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14		Pom nr 8 magazynek						
80	KNR 4-01	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian	m ²					
d.1	1208-02	obmiar = 33.840m ²						
4								
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	12.7238				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	3.3840				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0102				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno-warstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.1	202 2013-04	obmiar = 27.610m ²						
4								
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	10.7679				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	129.7670				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg" 0.004m-g/m ²	m-g	0.1104				
5*		środek transportowy" 0.005m-g/m ²	m-g	0.1381				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
82	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²					
d.1	1510-03	obmiar = 27.610m ²						
4								
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	4.8594				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	7.6204				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0083				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
83	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²					
d.1	1505-09	obmiar = 33.840m ²						
4								
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	3.5024				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	5.3467				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0034				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
84	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na	m ²					
d.1	0811-07	zapr.cem.						
4		obmiar = 6.750m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	6.2100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
85	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach	m ²					
d.1	0829-03	20 x 20 cm - na klej						
4		obmiar = 6.230m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	11.5753				
2*		-- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	6.3546				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	32.3960				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	3.4265				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.037m-g/m ²	m-g	0.2305				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.1495				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
86	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych	m					
d.1	1120-0_	z płytek 30x30 - cokolik 10cm układane						
4		na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 4.150m						
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	1.6608				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m	m ²	0.6536				
3*		zaprawa klejąca 0.72kg/m	kg	2.9880				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	0.4980				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m	m-g	0.0224				
7*		środek transportowy"" 0.004m-g/m	m-g	0.0166				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
87	NNRNKB	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 6.750m ²	m ²					
d.1	202 2808-03							
4								
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g		18.5625			
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03m ² /m ²	m ²		6.9525			
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg		39.0150			
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.41kg/m ²	kg		2.7675			
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
6*		-- S -- wyciąg" 0.03m-g/m ²	m-g		0.2025			
7*		środek transportowy" 0.04m-g/m ²	m-g		0.2700			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
88	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca obmiar = 11.300m	m					
d.1	202 2809-05							
4								
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g		1.8080			
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m		11.6390			
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 8 magazynek

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15		Pom nr 9 zmywalnia						
89	KNR 4-01	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian	m ²					
d.1	1208-02	obmiar = 14.570m ²						
5								
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	5.4783				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	1.4570				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0044				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno-warstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.1	202 2013-04	obmiar = 14.570m ²						
5								
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	5.6823				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	68.4790				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg" 0.004m-g/m ²	m-g	0.0583				
5*		środek transportowy" 0.005m-g/m ²	m-g	0.0729				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
91	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²					
d.1	1510-03	obmiar = 14.570m ²						
5								
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	2.5643				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	4.0213				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0044				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
92	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²					
d.1	1505-09	obmiar = 14.570m ²						
5								
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	1.5080				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	2.3021				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0015				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
93 d.1 5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 14.100m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	19.4580				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
94 d.1 5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. obmiar = 5.530m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	5.0876				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
95 d.1 5	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej obmiar = 14.100m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	26.1978				
2*		-- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	14.3820				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	73.3200				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	7.7550				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.037m-g/m ²	m-g	0.5217				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.3384				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
96 d.1 5	KNR 2-02 1120-0_	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 5.500m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	2.2011				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m	m ²	0.8663				
3*		zaprawa klejąca 0.72kg/m	kg	3.9600				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	0.6600				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.0054m-g/m	m-g	0.0297				
7*		środek transportowy"" 0.004m-g/m	m-g	0.0220				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
97	NNRNKB	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 5.530m ²	m ²					
d.1	202 2808-03							
5								
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g	15.2075				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03m ² /m ²	m ²	5.6959				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg	31.9634				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.41kg/m ²	kg	2.2673				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg"" 0.03m-g/m ²	m-g	0.1659				
7*		środek transportowy"" 0.04m-g/m ²	m-g	0.2212				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
98	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykończająca obmiar = 10.000m	m					
d.1	202 2809-05							
5								
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	1.6000				
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	10.3000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 9 zmywalnia

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16		Pom nr 10						
99	KNR 4-01 d.1 1208-02 6	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian obmiar = 39.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	14.7392				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	3.9200				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0118				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
100	NNRNKB d.1 202 2013-04 6	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² obmiar = 29.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	11.3100				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	136.3000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg" 0.004m-g/m ²	m-g	0.1160				
5*		środek transportowy" 0.005m-g/m ²	m-g	0.1450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
101	KNR-W 2-02 d.1 1510-03 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 29.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	5.1040				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	8.0040				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0087				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
102	KNR 2-02 d.1 1505-09 6	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 39.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	4.0572				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	6.1936				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0039				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
103 d.1 6	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna żywiczna z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 10.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5126r-g/m ²	r-g	5.2285				
2*		-- M -- tynk mozikowy 4kg/m ²	kg	40.8000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0085m-g/m ²	m-g	0.0867				
5*		środek transportowy 0.0115m-g/m ²	m-g	0.1173				
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
17		Pom nr 11magazynek						
104	KNR 4-01 d.1 1208-02 7	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian obmiar = 17.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	6.3920				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	1.7000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0051				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
105	NNRNKB d.1 202 2013-04 7	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² obmiar = 17.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	6.6300				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	79.9000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg" 0.004m-g/m ²	m-g	0.0680				
5*		środek transportowy" 0.005m-g/m ²	m-g	0.0850				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
106	KNR-W 2-02 d.1 1510-03 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 17.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	2.9920				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	4.6920				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0051				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
107	KNR 2-02 d.1 1505-09 7	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 17.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	1.7595				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	2.6860				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0017				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom nr 11magazynek

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
18		Pom klatki schodowej						
108	KNR 4-01 d.1 1208-02 8	Usunięcie starych powłok malarskich z tynków ścian obmiar = 56.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	21.0560				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)' 0.1kg/m ²	kg	5.6000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0168				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
109	NNRNKB d.1 202 2013-04 8	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² obmiar = 31.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	12.0900				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	145.7000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg" 0.004m-g/m ²	m-g	0.1240				
5*		środek transportowy" 0.005m-g/m ²	m-g	0.1550				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
110	KNR-W 2-02 d.1 1510-03 8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 31.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	5.4560				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	8.5560				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0093				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
111	KNR 2-02 d.1 1505-09 8	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar = 56.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	5.7960				
2*		-- M -- Unigrunt' 0.158kg/m ²	kg	8.8480				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0056				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
112	NNRNKB d.1 202 2808-03 8	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 8.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g	22.0000				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03m ² /m ²	m ²	8.2400				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5.78kg/m ²	kg	46.2400				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.41kg/m ²	kg	3.2800				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg"" 0.03m-g/m ²	m-g	0.2400				
7*		środek transportowy"" 0.04m-g/m ²	m-g	0.3200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
113	KNR 2-02 d.1 1120-0_ 8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 22.500m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	9.0045				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m	m ²	3.5438				
3*		zaprawa klejąca 0.72kg/m	kg	16.2000				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	2.7000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0054m-g/m	m-g	0.1215				
7*		środek transportowy"" 0.004m-g/m	m-g	0.0900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
114	NNRNKB d.1 202 2809-05 8	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca obmiar = 22.500m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	3.6000				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		listwa wykończająca 1.03m/m	m	23.1750				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
115	KNR 2-02 d.1 1121-01 8	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 7.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2718r-g/m ²	r-g	2.0385				
2*		-- M -- zaprawa klejąca' 4.75kg/m ²	kg	35.6250				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0072m-g/m ²	m-g	0.0540				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
116	KNR 2-02 d.1 1121-05 8	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną obmiar = 4.300m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.56r-g/m ²	r-g	19.6080				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych' 1.03m ² /m ²	m ²	4.4290				
3*		zaprawa klejąca" 5.2kg/m ²	kg	22.3600				
4*		zaprawa spoinująca' 0.4kg/m ²	kg	1.7200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg" 0.0295m-g/m ²	m-g	0.1269				
7*		środek transportowy"" 0.0275m-g/m ²	m-g	0.1183				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
117	KNR 2-02 d.1 1122-07 8 analogia	Podstopnie wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek obmiar = 3.200m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m	r-g	4.3200				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych" 0.1035m ² /m	m ²	0.3312				
3*		zaprawa klejąca"" 0.52kg/m	kg	1.6640				
4*		zaprawa spoinująca" 0.12kg/m	kg	0.3840				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg"" 0.0035m-g/m	m-g	0.0112				
7*		środek transportowy"" 0.002m-g/m	m-g	0.0064				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
118	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna żywiczna z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 25.000m ²	m ²					
d.1	0932-02							
8								
1*			-- R -- robocizna 0.5126r-g/m ²	r-g	12.8150			
2*			-- M -- tynk mozikowy 4kg/m ²	kg	100.0000			
3*			materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000			
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0085m-g/m ²	m-g	0.2125				
5*		środek transportowy 0.0115m-g/m ²	m-g	0.2875				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pom klatki schodowej

	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				

OGÓŁEM

Słownie: