

KOSZTORYS ŚLEPY - Etap I

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku MOPS w Jabłonowie Pomorskim - etap I
ADRES INWESTYCJI : 87-330 Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna 22
INWESTOR : Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie
ADRES INWESTORA : 87-330 Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna 28
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż Marcin Olszewski
DATA OPRACOWANIA : 30.07.2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.07.2014

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Korytarz				0.00	0.00	0.00
1.1	Parter				0.00	0.00	0.00
1.2	Pietro				0.00	0.00	0.00
2	Kuchnia				0.00	0.00	0.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	0.00
	VAT						0.00
	Razem brutto						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Korytarz			
1.1		Parter			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2 d.1.1	KNNR 7 0701-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych	m ²		
		Drzwi do piwnicy: 0.90*1.95	m ²	1.76	
		Drzwi do ratownictwa med.: 0.90*1.90	m ²	1.71	
				RAZEM	3.47
3 d.1.1	KNR 4-01 0713-03 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach - tynki pod boazerią Krotność = 1.5	m ²		
		63.00	m ²	63.00	
				RAZEM	63.00
4 d.1.1	KNR 4-01 0713-04 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na stropach - tynki pod boazerią Krotność = 1.5	m ²		
		6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90*0.90	m ²	26.37	
				RAZEM	26.37
5 d.1.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków w ścianach, wyrównanie powierzchni ścian - na powierzchni ścian bez boazeri	m ²		
		108.48-63.00	m ²	45.48	
				RAZEM	45.48
6 d.1.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków na sufitach, wyrównanie powierzchni sufitów - na powierzchni sufitów bez boazeri	m ²		
		39.18-26.37	m ²	12.81	
				RAZEM	12.81
7 d.1.1	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropu płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90*0.90	m ²	26.37	
				RAZEM	26.37
8 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		Pomieszczenie K1: (7.90+2.10+0.90+0.90+5.50+1.90+2.40)*3.12-1.80*2.00-1.00*2.00-1.10*2.10-2.80*1.80	m ²	54.44	
		Pomieszczenie K2 + klatka do spocznika międzypiętrowego: (1.10+0.90+2.30+2.70+1.60+0.80+1.30+1.30+4.00)*3.12+2.70*1.50+1.25*2.70+3.60*2.70*0.5-1.40*2.00-0.90*2.00*3	m ²	54.01	
				RAZEM	108.45
9 d.1.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		Pomieszczenie K1: 6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90*0.90	m ²	26.37	
		Pomieszczenie K2 + klatka do spocznika międzypiętrowego: 0.90*2.20+3.80*1.20+2.00*1.60+1.25*1.30+1.20*1.20	m ²	12.81	
				RAZEM	39.18
10 d.1.1	KNNR-W 3 0808-03	Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		37.74	m ²	37.74	
				RAZEM	37.74
11 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzkę z płytek preparatem "betokontakt" - powierzchnie poziome	m ²		
		37.74	m ²	37.74	
				RAZEM	37.74
12 d.1.1	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		Pomieszczenie K1: 6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90*0.90	m ²	26.37	
		Pomieszczenie K2: 0.90*2.20+3.80*1.20+2.00*1.60+1.25*1.30	m ²	11.37	
				RAZEM	37.74
13 d.1.1	KNR-W 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
14 d.1.1	KNR-W 2-15 0418-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C-22 600x1800	szt.		
		1	szt.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³	RAZEM	1.00
d.1.1	1101-02	samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km			
	analogia	2	m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
16	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.1	1101-05	samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km			
	analogia	Krotność = 4			
		2	m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
1.2		Piętro			
17	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na	m ²		
d.1.2	0713-03	ścianach - tynki pod boazerią			
	analogia	Krotność = 1.5	m ²	70.82	
		70.82		RAZEM	70.82
18	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków w	m ²		
d.1.2	1204-08	ścianach, wyrównanie powierzchni ścian - na powierzchni ścian bez boazeri			
	analogia	130.75-70.82	m ²	59.93	
				RAZEM	59.93
19	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków na sufitach,	m ²		
d.1.2	1204-08	wyrównanie powierzchni sufitów			
	analogia	40.255	m ²	40.26	
				RAZEM	40.26
20	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z luksferów	m ²		
d.1.2	0348-04				
	analogia	0.75*3.00	m ²	2.25	
				RAZEM	2.25
21	KNR 4-01	Częściowe zamurowanie otworu okiennego w ścianie przy spoczniku między-	m ²		
d.1.2	0303-02	piętrowym			
		0.75*1.50	m ²	1.13	
				RAZEM	1.13
22	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianie zamurowanego otworu	m ²		
d.1.2	0803-03				
		0.75*1.50	m ²	1.13	
				RAZEM	1.13
23	KNNR 7	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m2 - 0,75x1,50m	m ²		
d.1.2	0701-03				
	analogia	0.75*1.5	m ²	1.13	
				RAZEM	1.13
24	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.2	0321-01				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.2	1204-02	ścian			
		Pomieszczenie K3 + klatka od spocznika międzypietrowego:	m ²	76.14	
		(3.00+2.30+1.10)*4.00+1.60*3.60+(1.60+0.80+5.50+1.25+9.50+1.60)*2.80-			
		0.90*2.00*6-0.75*1.50	m ²	54.61	
		Pomieszczenie B8:			
		(2.00+9.60+2.00+4.00+0.50+0.40+0.50+5.20)*2.80-1.00*2.00*3-0.80*2.00-			
		2.10*1.50-1.20*2.00			
				RAZEM	130.75
26	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.1.2	1204-01	tów			
		Pomieszczenie K3 + klatka od spocznika międzypietrowego:	m ²	21.26	
		2.30*2.60+4.00*2.10+5.50*1.25			
		Pomieszczenie B8:	m ²	19.00	
		2.00*9.50			
				RAZEM	40.26
27	KNR 4-04	Rozebranie istniejącej balustrady z kształtowników stalowych	m		
d.1.2	0804-01				
		7.00	m	7.00	
				RAZEM	7.00
28		Wykonanie i montaż balustrady ze stali nierdzewnej	m		
d.1.2	wycena indy-				
	widualna	7.00	m	7.00	
				RAZEM	7.00
29	KNNR-W 3	Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.1.2	0808-03				
		39.74+14.17	m ²	53.91	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzkę z płytek preparatem "betokontakt" -	m ²	RAZEM	53.91
d.1.2	202 1134-01	powierzchnie poziome			
	analogia	39.74+14.17	m ²	53.91	
				RAZEM	53.91
31	KNR-W 2-02	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej ukła-	m ²		
d.1.2	1111-03	dane metodą regularną			
		Pomieszczenie K3:	m ²	13.74	
		9.20*1.25+1.60*0.80+2.40*0.40			
		Pomieszczenie B8:	m ²	26.00	
		2.00*13.00			
				RAZEM	39.74
32	KNR-W 2-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 20x20 cm układanych na	m ²		
d.1.2	1120-01	zaprawie klejowej			
		Pomieszczenie K3:	m ²	2.14	
		0.17*1.60+0.30*1.60+0.17*1.25*3+0.30*1.25*2			
		Klatka schodowa:	m ²	12.03	
		1.15*0.17*7+1.15*0.27*6+2.30*1.10+1.15*0.17*13+0.27*1.15*12			
				RAZEM	14.17
33	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość ele-	kpl.		
d.1.2	0520-04	mentów do 8			
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
34	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość ele-	kpl.		
d.1.2	0520-06	mentów do 16			
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
35	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
d.1.2	0418-07	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
36	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600	szt.		
d.1.2	0418-03	mm			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Kuchnia			
37	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych zewnętrznych o pow.po-	m ²		
d.2	0353-05	nad 2 m2	m ²	2.03	
		0.90*2.25			
				RAZEM	2.03
38	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych wewnętrznych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2	0353-04	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
39	KNR 7	Montaż drzwi zewnętrznych metalowych	m ²		
d.2	0701-06				
	analogia	0.90*2.25	m ²	2.03	
				RAZEM	2.03
40	KNR 7	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych	m ²		
d.2	0701-06				
	analogia	Drzwi do kuchni:	m ²	1.80	
		0.90*2.00			
				RAZEM	1.80

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Korytarz						
1.1		Parter						
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	2.3200	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
2 d.1.1	KNNR 7 0701-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych obmiar = Drzwi do piwnicy: 0.90*1.95 1.76 Drzwi do ratownictwa med.: 0.90*1.90 1.71 RAZEM 3.47 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.23 r-g/m ²	r-g	14.6781	0.00	0.00		
2*		-- M -- silikon 0.39 kg/m ²	kg	1.3533	0.00		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.28 kg/m ²	kg	0.9716	0.00		0.00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 11.5 szt/m ²	szt	39.9050	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		drzwi wewnętrzne płytowe 1 m ² /m ²	m ²	3.4700	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3 d.1.1	KNR 4-01 0713-03 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach - tynki pod boazerią Krotność = 1.5 obmiar = 63.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3*1.5=0.45 r-g/m ²	r-g	28.3500	0.00	0.00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022*1.5=0.0033 m ³ /m ²	m ³	0.2079	0.00		0.00	
3*		gips szpachlowy 1.4*1.5=2.1 kg/m ²	kg	132.3000	0.00		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005*1.5=0.0075 m ³ /m ²	m ³	0.4725	0.00		0.00	
5*		woda 0.0064*1.5=0.0096 m ³ /m ²	m ³	0.6048	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01*1.5=0.015 m-g/m ²	m-g	0.9450	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
4 d.1.1	KNR 4-01 0713-04 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na stropach - tynki pod boazerią Krotność = 1.5 obmiar = 6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90*0.90 = 26.37 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.47*1.5=0.705 r-g/m ²	r-g	18.5909	0.00	0.00		
		-- M --						

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		ciasto wapienne (wapno gaszone) $0.0022 \times 1.5 = 0.0033 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m ³	0.0870	0.00		0.00	
3*		gips szpachlowy $1.4 \times 1.5 = 2.1 \text{ kg}/\text{m}^2$	kg	55.3770	0.00		0.00	
4*		piasek do zapraw $0.005 \times 1.5 = 0.0075 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m ³	0.1978	0.00		0.00	
5*		woda $0.0064 \times 1.5 = 0.0096 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m ³	0.2532	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednosztowy z napędem elektrycznym 0,5 t $0.01 \times 1.5 = 0.015 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.3956	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
5 d.1.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków w ścianach, wyrównanie powierzchni ścian - na powierzchni ścian bez boazeri obmiar = $108.48 - 63.00 = 45.48 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.095 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	4.3206	0.00	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy $0.3 \text{ kg}/\text{m}^2$	kg	13.6440	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
6 d.1.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków na sufitach, wyrównanie powierzchni sufitów - na powierzchni sufitów bez boazeri obmiar = $39.18 - 26.37 = 12.81 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.095 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	1.2170	0.00	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy $0.3 \text{ kg}/\text{m}^2$	kg	3.8430	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
7 d.1.1	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropu płytami gipsowo - kartonowy- mi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształowników CD i UD obmiar = $6.30 \times 3.60 + (2.40 + 3.60) / 2 \times 1.50 - 0.90 \times$ $0.90 = 26.37 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna $1.9262 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	50.7939	0.00	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe $1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m ²	27.6885	0.00		0.00	
3*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD- 60/27 $1.9 \text{ m}/\text{m}^2$	m	50.1030	0.00		0.00	
4*		kształowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 $0.4 \text{ m}/\text{m}^2$	m	10.5480	0.00		0.00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 $0.38 \text{ szt}/\text{m}^2$	szt	10.0206	0.00		0.00	
6*		łączniki krzyżowe lk 60/60 $1.52 \text{ szt.}/\text{m}^2$	szt.	40.0824	0.00		0.00	
7*		blachowkręty $18.5 \text{ szt}/\text{m}^2$	szt	487.8450	0.00		0.00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		gips szpachlowy 0.0003 t/m ²	t	0.0079	0.00		0.00	
9*		taśma zbrojąca 1 m/m ²	m	26.3700	0.00		0.00	
10*		woda 0.00064 m ³ /m ²	m ³	0.0169	0.00		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.045 m-g/m ²	m-g	1.1867	0.00			0.00
13*		środek transportu 0.0176 m-g/m ²	m-g	0.4641	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
8 KNR 4-01 d.1.1 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = Pomieszczenie K1: (7.90+2.10+0.90+0.90+5.50+1.90+2.40)*3.12- 1.80*2.00-1.00*2.00-1.10*2.10-2.80* 1.80 54.44 Pomieszczenie K2 + klatka do spocznika międ- dzypiętrowego: (1.10+0.90+2.30+2.70+1.60+0.80+1.30+1.30+ 4.00)*3.12+2.70*1.50+1.25*2.70+3.60*2.70* 0.5-1.40*2.00-0.90*2.00*3 54.01 RAZEM 108.45 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	12.9056	0.00	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna zmywalna 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	31.0167	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
9 KNR 4-01 d.1.1 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = Pomieszczenie K1: 6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90* 0.90 26.37 Pomieszczenie K2 + klatka do spocznika międ- dzypiętrowego: 0.90*2.20+3.80*1.20+2.00*1.60+1.25*1.30+ 1.20*1.20 12.81 RAZEM 39.18 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.6624	0.00	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna zmywalna 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	11.6756	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
10 KNNR-W 3 d.1.1 0808-03		Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomiesz- czeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 37.74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5 r-g/m ²	r-g	18.8700	0.00	0.00		
2*		-- M -- kamień szlifierski 0.1 kg/m ²	kg	3.7740	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- szlifierka 0.43 m-g/m ²	m-g	16.2282	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
11 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzkę z płytek preparatem "betokontakt" - powierzchnie poziome obmiar = 37.74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	2.2644	0.00	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "betokontakt" 0.25 kg/m ²	kg	9.4350	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
12 d.1.1	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = Pomieszczenie K1: 6.30*3.60+(2.40+3.60)/2*1.50-0.90*0.90 26.37 Pomieszczenie K2: 0.90*2.20+3.80*1.20+2.00*1.60+1.25*1.30 11.37 RAZEM 37.74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.85 r-g/m ²	r-g	32.0790	0.00	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne podłogowe 1.04 m ² /m ²	m ²	39.2496	0.00		0.00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3 kg/m ²	kg	113.2200	0.00		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.25 kg/m ²	kg	9.4350	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435 m-g/m ²	m-g	1.6417	0.00			0.00
7*		środek transportowy 0.0369 m-g/m ²	m-g	1.3926	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
13 d.1.1	KNR-W 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8 obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.63 r-g/kpl.	r-g	0.6300	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
14 d.1.1	KNR-W 2-15 0418-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C-22 600x1800 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3.01 r-g/szt.	r-g	3.0100	0.00	0.00		
2*		-- M -- grzejnik stalowy dwupłytkowy C-22 600x1800 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.00		0.00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 1.41 m-g/szt.	m-g	1.4100	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
15 d.1.1	KNR 4-04 1101-02 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km obmiar = 2 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.26 r-g/m ³	r-g	2.5200	0.00	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.474 m-g/m ³	m-g	0.9480	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
16 d.1.1	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 obmiar = 2 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.037*4=0.148 m-g/m ³	m-g	0.2960	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
Razem dział: Parter								
Razem koszty bezpośrednie:					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Piętro						
17 d.1.2	KNR 4-01 0713-03 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach - tynki pod boazerią Krotność = 1.5 obmiar = 70.82 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3*1.5=0.45 r-g/m ²	r-g	31.8690	0.00	0.00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022*1.5=0.0033 m ³ /m ²	m ³	0.2337	0.00		0.00	
3*		gips szpachlowy 1.4*1.5=2.1 kg/m ²	kg	148.7220	0.00		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005*1.5=0.0075 m ³ /m ²	m ³	0.5312	0.00		0.00	
5*		woda 0.0064*1.5=0.0096 m ³ /m ²	m ³	0.6799	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01*1.5=0.015 m-g/m ²	m-g	1.0623	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
18 d.1.2	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków w ścianach, wyrównanie powierzchni ścian - na powierzchni ścian bez boazeri obmiar = 130.75-70.82 = 59.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.6934	0.00	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	17.9790	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
19 d.1.2	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie - uzupełnienie ubytków na sufitach, wyrównanie powierzchni sufitów obmiar = 40.255 = 40.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	3.8247	0.00	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	12.0780	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
20 d.1.2	KNR 4-01 0348-04 analogia	Rozebranie ścianki z luksferów obmiar = 0.75*3.00 = 2.25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.61 r-g/m ²	r-g	1.3725	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
21 d.1.2	KNR 4-01 0303-02	Częściowe zamurowanie otworu okiennego w ścianie przy spoczniku międzypiętrowym obmiar = 0.75*1.50 = 1.13 m ²	m ²					
		-- R --						

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 2.59 r-g/m ²	r-g	2.9267	0.00	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48.6 szt/m ²	szt	54.9180	0.00		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 6.38 kg/m ²	kg	7.2094	0.00		0.00	
4*		wapno suchogaszone 3.56 kg/m ²	kg	4.0228	0.00		0.00	
5*		piasek do zapraw 0.032 m ³ /m ²	m ³	0.0362	0.00		0.00	
6*		woda 0.015 m ³ /m ²	m ³	0.0170	0.00		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.05 m-g/m ²	m-g	0.0565	0.00			0.00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.26 m-g/m ²	m-g	0.2938	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
22 d.1.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianie zamurowanego otworu obmiar = 0.75*1.50 = 1.13 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5729 r-g/m ²	r-g	0.6474	0.00	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0.0027 m ³ /m ²	m ³	0.0031	0.00		0.00	
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0206 m ³ /m ²	m ³	0.0233	0.00		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021 m ³ /m ²	m ³	0.0024	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0378 m-g/m ²	m-g	0.0427	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
23 d.1.2	KNR 7 0701-03 analogia	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m ² - 0,75x1,50m obmiar = 0.75*1.5 = 1.13 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.6 r-g/m ²	r-g	5.1980	0.00	0.00		
2*		-- M -- silikon 0.37 kg/m ²	kg	0.4181	0.00		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.24 kg/m ²	kg	0.2712	0.00		0.00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 10.9 szt/m ²	szt	12.3170	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		okno z PVC 75x150cm 1 m ² /m ²	m ²	1.1300	0.00		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.07 m-g/m ²	m-g	0.0791	0.00			0.00
8*		środek transportowy 0.11 m-g/m ²	m-g	0.1243	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
24 d.1.2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.77 r-g/szt.	r-g	1.7700	0.00	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0069 t/szt.	t	0.0069	0.00		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.018 m³/szt.	m³	0.0180	0.00		0.00	
4*		woda 0.008 m³/szt.	m³	0.0080	0.00		0.00	
5*		Podokiennik drewniany 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03 m-g/szt.	m-g	0.0300	0.00			0.00
8*		wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09 m-g/szt.	m-g	0.0900	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00			
						0.00	0.00	0.00
25 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = Pomieszczenie K3 + klatka od spocznika międzypietrowego: (3.00+2.30+1.10)*4.00+1.60*3.60+(1.60+0.80+5.50+1.25+9.50+1.60)*2.80-0.90*2.00*6-0.75*1.50 76.14 Pomieszczenie B8: (2.00+9.60+2.00+4.00+0.50+0.40+0.50+5.20)*2.80-1.00*2.00*3-0.80*2.00-2.10*1.50-1.20*2.00 54.61 RAZEM 130.75 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m²	r-g	15.5593	0.00	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna zmywalna 0.286 dm³/m²	dm³	37.3945	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00			
						0.00	0.00	0.00
26 d.1.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = Pomieszczenie K3 + klatka od spocznika międzypietrowego: 2.30*2.60+4.00*2.10+5.50*1.25 21.26 Pomieszczenie B8: 2.00*9.50 19.00 RAZEM 40.26 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m²	r-g	4.7909	0.00	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna zmywalna 0.298 dm³/m²	dm³	11.9975	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00			
						0.00	0.00	0.00
27 d.1.2	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie istniejącej balustrady z kształtowników stalowych obmiar = 7.00 m	m					

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.92 r-g/m	r-g	6.4400	0.00	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.068 m ³ /m	m ³	0.4760	0.00		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.008 kg/m	kg	0.0560	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.00		0.00	
5*		-- S -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy 0.06 m-g/m	m-g	0.4200	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
28 d.1.2	wycena indywidualna	Wykonanie i montaż balustrady ze stali nierdzewnej obmiar = 7.00 m	m					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
29 d.1.2	KNNR-W 3 0808-03	Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 39.74+14.17 = 53.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5 r-g/m ²	r-g	26.9550	0.00	0.00		
2*		-- M -- kamień szlifierski 0.1 kg/m ²	kg	5.3910	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
4*		-- S -- szlifierka 0.43 m-g/m ²	m-g	23.1813	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
30 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzkę z płytek preparatem "betokontakt" - powierzchnie poziome obmiar = 39.74+14.17 = 53.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	3.2346	0.00	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "betokontakt" 0.25 kg/m ²	kg	13.4775	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
31 d.1.2	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = Pomieszczenie K3: 9.20*1.25+1.60*0.80+2.40*0.40 13.74 Pomieszczenie B8: 2.00*13.00 26.00 RAZEM 39.74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.85 r-g/m ²	r-g	33.7790	0.00	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne podłogowe 1.04 m ² /m ²	m ²	41.3296	0.00		0.00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3 kg/m ²	kg	119.2200	0.00		0.00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.25 kg/m ²	kg	9.9350	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435 m-g/m ²	m-g	1.7287	0.00			0.00
7*		środek transportowy 0.0369 m-g/m ²	m-g	1.4664	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
32 d.1.2	KNR-W 2-02 1120-01	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 20x20 cm układanych na zaprawie klejowej obmiar = Pomieszczenie K3: 0.17*1.60+0.30*1.60+0.17*1.25*3+0.30*1.25*2 2.14 Klatka schodowa: 1.15*0.17*7+1.15*0.27*6+2.30*1.10+1.15*0.17*13+0.27*1.15*12 12.03 RAZEM 14.17 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.25 r-g/m ²	r-g	17.7125	0.00	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne podłogowe 1.05 m ² /m ²	m ²	14.8785	0.00		0.00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 4.5 kg/m ²	kg	63.7650	0.00		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3759 kg/m ²	kg	5.3265	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0513 m-g/m ²	m-g	0.7269	0.00			0.00
7*		środek transportowy 0.0435 m-g/m ²	m-g	0.6164	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
33 d.1.2	KNR-W 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8 obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.63 r-g/kpl.	r-g	0.6300	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
34 d.1.2	KNR-W 4-02 0520-06	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 16 obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.42 r-g/kpl.	r-g	1.4200	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
35 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88 r-g/szt.	r-g	1.8800	0.00	0.00		
2*		-- M -- grzejnik stalowy dwupłytkowy C-22 600x1600 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.00		0.00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.56 m-g/szt.	m-g	0.5600	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
36 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.19 r-g/szt.	r-g	1.1900	0.00	0.00		
2*		-- M -- grzejnik stalowy jednopłytkowy C-11 600x800 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.00		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.12 m-g/szt.	m-g	0.1200	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem dział: Piętro								
Razem koszty bezpośrednie:					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem dział: Korytarz								
Razem koszty bezpośrednie:					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Kuchnia						
37	KNR-W 4-01 d.2 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych zewnętrznych o pow.ponad 2 m2 obmiar = 0.90*2.25 = 2.03 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52 r-g/m ²	r-g	1.0556	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
38	KNR-W 4-01 d.2 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych wewnętrznych o pow.do 2 m2 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.1600	0.00	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
39	KNNR 7 d.2 0701-06 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych metalowych obmiar = 0.90*2.25 = 2.03 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.23 r-g/m ²	r-g	8.5869	0.00	0.00		
2*		-- M -- silikon 0.39 kg/m ²	kg	0.7917	0.00		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.28 kg/m ²	kg	0.5684	0.00		0.00	
4*		dyble M10 11.5 szt/m ²	szt	23.3450	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		drzwi zewnętrzne metalowe 1 m ² /m ²	m ²	2.0300	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
40	KNNR 7 d.2 0701-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych obmiar = Drzwi do kuchni: 0.90*2.00 1.80 RAZEM 0.90*2.00 = 1.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.23 r-g/m ²	r-g	7.6140	0.00	0.00		
2*		-- M -- silikon 0.39 kg/m ²	kg	0.7020	0.00		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.28 kg/m ²	kg	0.5040	0.00		0.00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 11.5 szt/m ²	szt	20.7000	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4)	%	1.5000	0.00		0.00	
6*		drzwi wewnętrzne płytowe 1 m ² /m ²	m ²	1.8000	0.00		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Razem dział: Kuchnia					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp] 64.2% od (R, S)					
RAZEM					
Zysk [Z] 10.6% od (R+Kp(R), S+Kp(S))					
RAZEM					
VAT [V] 23% od $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł