

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego  
ADRES INWESTYCJI : Ul. Budziszewska 21A m 6 w Szczecinie  
INWESTOR : ZBiLK  
ADRES INWESTORA : SZCZECIN ul. Mariacka 25  
BRANŻA : Budowlana

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont</b>					
1	kalk. własna	Wymiana drzwi wewnętrznych wraz zościeżnicą w P, Ł, K. ( drzwiach do K i Ł muszą posiadać kratki nawiewne) (0.80*2.0)*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.80	
				RAZEM	4.80
2	kalk. własna	Uzupełnienie nawiewników- zamontować w górnej części okna, nawiewnik dobrać w taki sposób by spełniał wymogi wymiany powietrza dla danego rodzaju pomieszczenia.Regulacja skrzydeł okiennych z pcv. (P, K) 2	kpl.		
			kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
3	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, kasetonów na stropach, biegach i spocznikach w całym mieszkaniu 23 27.45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.45	
				RAZEM	27.45
6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 27.45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.45	
				RAZEM	27.45
7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (0.6+0.9+5.4+3.36+4.8+2.46)*2.47+(1.94+2.74)*2*2.47+(1.91+1.12)*2*2.47+(1.36+1.91)*2*2.47	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	97.52	
				RAZEM	97.52
8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 97.52-16.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.96	
				RAZEM	80.96
9	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania w Ł na wysokość 2,0m (1.85+2.29)*2*2.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.56	
				RAZEM	16.56
10	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2.47*5	m		
			m	12.35	
				RAZEM	12.35
11	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.33*2*15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.90	
				RAZEM	9.90
12	KNR 4-01 1212-21	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych 3*1.5+2*0.40	m		
			m	5.30	
				RAZEM	5.30
13	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi 4.80+(0.9*2.0)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.40	
				RAZEM	8.40
14	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych (2.70*1.5)+(1.7*1.5)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.60	
				RAZEM	6.60
15	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 27.45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.45	
				RAZEM	27.45
16	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km 1.0	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 1.0	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych ( P, K, Pp ) 27.45-2.53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	24.92	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	NNRNKB 202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm ( w całym mieszkaniu ) 27.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 27.45	24.92 27.45
20	NNRNKB 202 1132-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm -27.45*4.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM -123.53	-123.53
21	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW w całym mieszkaniu i WC na kl. schodowej ( P, K, Pp ) 24.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 24.92	24.92
22	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne drewniane ( P, K, Pp ) 5.4+3.36+0.9+0.6+2.46+4.8+1.94*2+2.74*2+1.12*2+1.91*2	m m	RAZEM 32.94	32.94
23	KNR 2-02 1118-06 z.sz. 5.7.a	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej me- todą zwykłą Pow. do 10,0 m2.( Ł ) R*1.2 2.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 2.53	2.53

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Remont</b>								
1	kalk. własna	Wymiana drzwi wewnętrznych wraz zościeżni- cą w P, Ł, K . ( drzwiach do K i Ł muszą posia- dać kratki nawiewne) obmiar = $(0.80 \times 2.0) \times 3 = 4.80 \text{ m}^2$	m <sup>2</sup>					
1*		-- M -- Drzwi wew.+ robocizna 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.80				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	kalk. własna	Uzupełnienie nawiewników- zamontować w górnej części okna, nawiewnik dobrać w taki sposób by spełniał wymogi wymiany powietrza dla danego rodzaju pomieszczenia.Regulacja skrzydeł okiennych z pcv. (P, K) obmiar = 2 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Materiał wraz z robocizną 1 m <sup>2</sup> /kpl.	m <sup>2</sup>	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamu- rowanych przebiściach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m <sup>2</sup> na ścianach obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.45 r-g/szt.	r-g	1.80				
2*		-- M -- Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0005 t/szt.	t	0.00				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0007 t/szt.	t	0.00				
4*		Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 0.0027 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.01				
5*		Woda z rurociągów 0.0007 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.00				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01 m-g/szt.	m-g	0.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/szt.	r-g	1.36				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 2 szt/szt.	szt	4.00				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207=0.0021 t/szt.	t	0.00				
4*		Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 0.005 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.01				
5*		kratki wentylacyjne 14x24 cm 1 szt./szt.	szt.	2.00				
6*		Woda z rurociągów 0.002 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrz- nych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, kasetonów na stropach, biegach i spocznikach w całym mieszkaniu 23 obmiar = 27.45 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	15.10				
2*		-- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0011 t/m <sup>2</sup>	t	0.03				
3*		Gips budowlany szpachlowy 0.0014 t/m <sup>2</sup>	t	0.04				
4*		Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 0.005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.14				
5*		Woda z rurociągów 0.0064 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.18				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.27				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 27.45 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.27				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.298 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.18				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrz- nych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = (0.6+0.9+5.4+3.36+4.8+2.46)*2.47+ (1.94+2.74)*2*2.47+(1.91+1.12)*2*2.47+ (1.36+1.91)*2*2.47 = 97.52 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.37 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	36.08				
2*		-- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0011 t/m <sup>2</sup>	t	0.11				
3*		Gips budowlany szpachlowy 0.0014 t/m <sup>2</sup>	t	0.14				
4*		Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 0.005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.49				
5*		Woda z rurociągów 0.0064 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.62				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.98				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = $97.52-16.56 = 80.96 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$					
1*		-- R -- robocizna $0.119 \text{ r-g/m}^2$	r-g	9.63				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała $0.286 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	23.15				
3*		materiały pomocnicze $2 \%(\text{od M})$	%	2.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania w Ł na wysokość 2,0m obmiar = $(1.85+2.29)*2*2.0 = 16.56 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$					
1*		-- R -- robocizna $0.384 \text{ r-g/m}^2$	r-g	6.36				
2*		-- M -- Pokost syntetyczny $0.18 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	2.98				
3*		Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała $0.111 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	1.84				
4*		Rozcieńczalnik do wyrob. lakier.uniwersal. $0.06 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	0.99				
5*		Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała $0.149 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	2.47				
6*		Gips budowlany zwykły $0.000004=0.0000 \text{ t/m}^2$	t	0.00				
7*		materiały pomocnicze $2 \%(\text{od M})$	%	2.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = $2.47*5 = 12.35 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- robocizna $0.22 \text{ r-g/m}$	r-g	2.72				
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania $0.014 \text{ dm}^3/\text{m}$	$\text{dm}^3$	0.17				
3*		Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała $0.014 \text{ dm}^3/\text{m}$	$\text{dm}^3$	0.17				
4*		Benzyny do lakierów $0.006 \text{ dm}^3/\text{m}$	$\text{dm}^3$	0.07				
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. $0.2 \text{ ark/m}$	ark	2.47				
6*		materiały pomocnicze $2 \%(\text{od M})$	%	2.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = $0.33*2*15 = 9.90 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$					
1*		-- R -- robocizna $1.13 \text{ r-g/m}^2$	r-g	11.19				

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.186 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.84				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.81				
4*		benzyna do lakierów 0.079 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.78				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56 ark./m <sup>2</sup>	ark.	5.54				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-01 1212-21	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych obmiar = 3*1.5+2*0.40 = 5.30 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.31 r-g/m	r-g	1.64				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.016 dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.08				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.018 dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.10				
4*		benzyna do lakierów 0.008 dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.04				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.28 ark./m	ark.	1.48				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = 4.80+(0.9*2.0)*2 = 8.40 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.164 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.38				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
14	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych obmiar = (2.70*1.5)+(1.7*1.5) = 6.60 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.28 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.85				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek las- trykowych i betonowych obmiar = 27.45 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.049 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.35				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25.00				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami skrzyniowymi na odległość 1 km obmiar = 1.0 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.39				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.72				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
17	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km obmiar = 1.0 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*19=0.38 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.38				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych ( P, K, Pp ) obmiar = 27.45-2.53 = 24.92 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.49				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19	NNRNKB 202 1132- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy samopoziomującej o gr. 5 cm ( w całym mieszkanu ) obmiar = 27.45 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14.00				
2*		-- M -- zaprawa - sucha mieszanka 90.12 kg/m <sup>2</sup>	kg	2473.79				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.08 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.20				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.47				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20	NNRNKB 202 1132- 02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy samopoziomującej - dodatek lub potrące- nie za zmianę grubości o 1 cm obmiar = -27.45*4.5 = -123.53 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						



Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.1 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	-12.35				
2*		-- M -- zaprawa - sucha mieszanka 18.02 kg/m <sup>2</sup>	kg	-2226.01				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	-2.47				
5*		środek transportowy 0.02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	-2.47				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW w ca- łym mieszkaniu i WC na kl. schodowej (P, K, Pp ) obmiar = 24.92 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.395 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.84				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1.09 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	27.16				
3*		Klej winyl-emuls. do wykł.PVC 0.6 kg/m <sup>2</sup>	kg	14.95				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1 kg/m <sup>2</sup>	kg	2.49				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0057 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.14				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0041 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.10				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przy- ściennne drewniane ( P, K, Pp ) obmiar = 5.4+3.36+0.9+0.6+2.46+4.8+1.94* 2+2.74*2+1.12*2+1.91*2 = 32.94 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0826 r-g/m	r-g	2.72				
2*		-- M -- Listwy przyściennne z drew.igl.wym.35x23mm 1.16 m/m	m	38.21				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03 kg/m	kg	0.99				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0004 m-g/m	m-g	0.01				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0012 m-g/m	m-g	0.04				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
23	KNR 2-02 1118-06 z.sz. 5.7.a	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płyt- ki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2.( Ł ) R*1.2 obmiar = 2.53 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.2166*1.2=1.4599 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.69				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.58				
3*		Zapr.klej.sucha do wewnątrz 4.75 kg/m <sup>2</sup>	kg	12.02				
4*		Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek 0.6 kg/m <sup>2</sup>	kg	1.52				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0303 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.08				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.023 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.06				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: