

KWP w Łodzi

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w PdOZ
ADRES INWESTYCJI : KPP Kutno ul. Toruńska 14
INWESTOR : KWP w Łodzi
ADRES INWESTORA : ul. Lutomska 108/112 91-048 Łódź

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Z WOLSKI (ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : .07.2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
.07.2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0427-07 analogia cztery cele	Rozebranie prycz drewnianych [2*(2,00+0,85)+2,00*0,85]*4	m ² m ²	 29,600	 29,600
				RAZEM	29,600
2	KNR AT-17 0109-01 c. 3 c. 4 c. 5 c. 8	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 2,68*4,22 2,67*4,00 2,07*4,00 2,66*4,27	m ² m ² m ² m ²	 11,310 10,680 8,280 11,358	
				RAZEM	41,628
3	KNR BC-02 0409-01	Wykonywanie faset na styku ściana-podłoga o promieniu 5 cm - gruntowanie podłoża 2*(2,68+4,27+2,67+4,00+2,07*4,00+2,66+4,27)-4*1,02	m m	 53,580	
				RAZEM	53,580
4	KNR BC-02 0407-01 jak poz.2	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej ASOFLOOR-FB - cienkowarstwowa gładka 41,628	m ² m ²	 41,628	
				RAZEM	41,628
5	KNR 4-01 0108-09 0108-10 - analogia z poz. 1	Wywiezienie elementów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 16 km 29,60*0,10	m ³ m ³	 2,960	
				RAZEM	2,960
6	KNR-W 4-01 1204-01 jak poz. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 41,628	m ² m ²	 41,628	
				RAZEM	41,628
7	KNR-W 4-01 1204-02 ściany ościeża okna ościeża drzwi	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2,55*2*(2,68+4,27+2,67+4,00+2,07+4,00+2,66+4,27)-(4*1,02*2,09+4*1,44+1,17) 4*[0,25*(2*1,17+1,44)] 4*[0,15*2*(2*2,09+1,02)]	m ² m ² m ² m ²	 120,305 3,780 6,240	
				RAZEM	130,325
8	KNR-W 4-01 1212-11 kraty	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi 4*1,44*1,17	m ² m ²	 6,739	
				RAZEM	6,739
9	KNR 4-01 1212-02 drzwi	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych 4*1,02*2,09	m ² m ²	 8,527	
				RAZEM	8,527
10	kalkulacja własna c. 8	wykonanie i montaż stołków mocowanych do ścian 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0427-07 ana- logia	Rozebranie prycz drewnianych obmiar = 29,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,39 r-g/m ²	r-g	11,5440	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
2	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm obmiar = 41,628 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,36 r-g/m ²	r-g	14,9861	0,000	0,00		
2*		-- S -- Szlifierka-frezarka elektron. 0,22 m-g/m ²	m-g	9,1582	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
3	KNR BC-02 0409-01	Wykonywanie faset na styku ściana-podłoga o promieniu 5 cm - gruntowanie podłoża obmiar = 53,580 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,09 r-g/m	r-g	4,8222	0,000	0,00		
2*		-- M -- Żywica epoksydowa do gruntowania 0,06 kg/m	kg	3,2148	0,000		0,00	
3*		Żywica epoksydowa do wykonywania posa- dzek i powłok ochronnych 0,04 kg/m	kg	2,1432	0,000		0,00	
4*		Piasek kwarcowy QS 05 o frakcji 0,2 - 0,8 1 kg/m	kg	53,5800	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
4	KNR BC-02 0407-01	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej ASOFLOOR-FB - cienkowarstwo- wa gładka obmiar = 41,628 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,32 r-g/m ²	r-g	13,3210	0,000	0,00		
2*		-- M -- Żywica epoksydowa do gruntowania 0,61 kg/m ²	kg	25,3931	0,000		0,00	
3*		Piasek kwarcowy o uziarnieniu 0,1 - 0,3 mm opak. 25 kg 1,5 kg/m ²	kg	62,4420	0,000		0,00	
4*		Żywica epoksydowa do wykonywania posa- dzek 1,015 kg/m ²	kg	42,2524	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,001 m-g/m ²	m-g	0,0416	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
5	KNR 4-01 0108-09 0108-10 - analogia	Wywiezienie elementów z rozbiórki samocho- dami skrzyniowymi na odległość 16 km obmiar = 2,960 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,39 r-g/m ³	r-g	4,1144	0,000	0,00		
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,72+15*0,02=1,02 m-g/m ³	m-g	3,0192	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
6	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 41,628 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	5,2868	0,000	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	12,4051	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 130,325 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	16,5513	0,000	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	37,2730	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
8	KNR-W 4-01 1212-11	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi obmiar = 6,739 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,94*2=1,88 r-g/m ²	r-g	12,6693	0,000	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała 0,073*2=0,146 dm ³ /m ²	dm ³	0,9839	0,000		0,00	
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0,56*2=1,12 ark/m ²	ark	7,5477	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
9	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych obmiar = 8,527 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,59 r-g/m ²	r-g	5,0309	0,000	0,00		
2*		-- M -- kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania 0,083 dm ³ /m ²	dm ³	0,7077	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,081 dm ³ /m ²	dm ³	0,6907	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,083 dm ³ /m ²	dm ³	0,7077	0,000		0,00	
5*		benzyna do lakierów 0,036 dm ³ /m ²	dm ³	0,3070	0,000		0,00	
6*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	4,7751	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
10	kalkulacja własna	wykonanie i montaż stołków mocowanych do ścian obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- M -- stołki mocowane do ścian 1 szt/szt	szt	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66,2% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11,1% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od (R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł