
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana posadzek i drzwi wewnętrznych
ADRES INWESTYCJI : Łęczycza ul. Kaliska 13
INWESTOR : Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Łęczycy
ADRES INWESTORA : 99-100 Łęczycza; ul. Kaliska 13

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		123.36	m ²	123.360	
				RAZEM	123.360
2	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		
		123.36	m ²	123.360	
				RAZEM	123.360
3	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		147.00	m	147.000	
				RAZEM	147.000
4	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		4.650	m ³	4.650	
				RAZEM	4.650
5	KSNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
		69.90	m ²	69.900	
				RAZEM	69.900
6	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		31	szt.	31.000	
				RAZEM	31.000
7	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		322.40	m	322.400	
				RAZEM	322.400
8	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		64.48	m ²	64.480	
				RAZEM	64.480
9	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		64.48	m ²	64.480	
				RAZEM	64.480
10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		123.36	m ²	123.360	
				RAZEM	123.360
11	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		123.36	m ²	123.360	
				RAZEM	123.360
12	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m ²		
		123.36	m ²	123.360	
				RAZEM	123.360
13	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		123.36	m ²	123.360	
				RAZEM	123.360
14	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - TARKET dwukolorowe	m ²		
		258.64	m ²	258.640	
				RAZEM	258.640
15	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		258.64	m ²	258.640	
				RAZEM	258.640
16	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne zwywnięcia TARKETU na ścianę	m		
		70.00	m	70.000	
				RAZEM	70.000
17	NNRNKB 202 2809-05 analogia	Listwa wykańczająca styk TARKETU ze schodami	m		
		12.00	m	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 123.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	22.2048				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust obmiar = 123.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	34.5408				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów obmiar = 147.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m	r-g	11.7600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 4.650m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.27r-g/m ³	r-g	33.8055				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KSNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych obmiar = 69.90m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.76r-g/m ²	r-g	192.9240				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe 1m ² /m ²	m ²	69.9000				
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn. 1m ² /m ²	m ²	69.9000				
4*		materiały pomocnicze 7.5%	%	7.5000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elek- trycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m- g	3.4950				
6*		środek transportu poziomego 0.06m-g/m ²	m- g	4.1940				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi obmiar = 31szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/szt.	r-g	23.2500				
2*		-- M -- progi drzwiowe 1szt/szt.	szt	31.0000				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.06kg/szt.	kg	1.8600				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm obmiar = 322.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m	r-g	241.8000				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0013t/m	t	0.4191				
3*		wapno hydratyzowane 0.0012t/m	t	0.3869				
4*		piasek do zapraw 0.0067m ³ /m	m ³	2.1601				
5*		woda z rurociągu 0.0017dm ³ /m	dm ³	0.5481				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m	m-g	3.2240				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m	m-g	6.4480				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 64.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	26.7656				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	161.2000				
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt/m ²	szt	2.7726				
4*		woda 0.00175dm ³ /m ²	dm ³	0.1128				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.1161				
7*		środek transportowy 0.0028m-g/m ²	m-g	0.1805				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 64.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1391r-g/m ²	r-g	8.9692				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	18.6412				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0193				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa obmiar = 123.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0891r-g/m ²	r-g	10.9914				
2*		-- M -- płyty styropianowe 1.05m ² /m ²	m ²	129.5280				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0032m-g/m ²	m-g	0.3948				
5*		środek transportowy 0.0047m-g/m ²	m-g	0.5798				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = 123.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m ²	r-g	43.9655				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	2.5412				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0309m-g/m ²	m-g	3.8118				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0370				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 obmiar = 123.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0716*4=0.2864r-g/m ²	r-g	35.3303				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*4=0.042m ³ /m ²	m ³	5.1811				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0158*4=0.0632m-g/m ²	m-g	7.7964				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 123.36m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.074r-g/m ²	r-g	9.1286				
2*		-- M -- siatka tkana Rabbitza 1.02m ² /m ²	m ²	125.8272				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.1357				
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.2097				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - TARKET dwukolorowe obmiar = 258.64m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m ²	r-g	102.2404				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1.09m ² /m ²	m ²	281.9176				
3*		klej Butapren B 0.4kg/m ²	kg	103.4560				
4*		pastą podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	25.8640				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	1.4742				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	1.0604				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 258.64m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	32.6145				
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowane 0.03kg/m ²	kg	7.7592				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne zwywinięcia TARKETU na ścianę obmiar = 70.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1103r-g/m	r-g	7.7210				
2*		-- M -- listwy przyścienne z PCW 1.07m/m	m	74.9000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0140				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
17	NNRNKB 202 2809-05 analogia	Listwa wykańczająca styk TARKETU ze schodami obmiar = 12.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	1.9200				
2*		-- M -- listwa wykańczająca 1.03m/m	m	12.3600				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: