

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont tarasu na 1 piętrze w budynku Domu Dziennego Pobytu nr 3 w Kędzierzynie-Koźlu. Wariant II  
ADRES INWESTYCJI : ul. Grabskiego 6, 47-223 Kędzierzyn-Koźle  
INWESTOR : Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej w Kędzierzynie - Koźlu  
ADRES INWESTORA : ul. Mikołaja Reja 2A, 47-224 Kędzierzyn-Koźle

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Kalmuk  
DATA OPRACOWANIA : 26.08.2021

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

### NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jednostkowych M 0,00 %

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.08.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym - Demontaż i późniejszy montaż istniejącej balustrady na kotwy wklejane długości 5 cm 3,73+8,72+7,23+2,07	m m	21,750	
				RAZEM	21,750
2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 8,72*3,73+3,5*2,07+9,15*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,686	
				RAZEM	40,686
3	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m <sup>2</sup> przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Skucie pozostałości kleju od glazury. 8,72*3,73+3,5*2,07+9,15*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,686	
				RAZEM	40,686
4	KNR AT-42 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie 8,72*3,73+3,5*2,07+9,15*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,686	
				RAZEM	40,686
5	KNR AT-42 0102-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - gruntowanie pod kleje cementowe 8,72*3,73+3,5*2,07+9,15*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,686	
				RAZEM	40,686
6	KNR AT-41 0101-03 analogia	Posadzka jednowarstwowa dla intensywnego ruchu pieszego weber.floor 4602 DuroBase (ABS 402 DuroBase Extra) wykonywana ręcznie o grubości 8 mm 8,72*3,73+3,5*2,07+9,15*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,686	
				RAZEM	40,686
7	KNR AT-41 0101-04	Posadzka jednowarstwowa dla intensywnego ruchu pieszego weber.floor 4602 DuroBase (ABS 402 DuroBase Extra) wykonywana ręcznie - dodatek/potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 7 8,72*3,73+3,5*2,07+9,15*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,686	
				RAZEM	40,686
8	KNR 0-25 0202-01 0201 B 02 analogia	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 6.6 m <sup>2</sup> / dm <sup>3</sup> ) 8,72*3,73+3,5*2,07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,771	
				RAZEM	39,771
9	KNR 0-25 0202-01 0201 B 02 analogia	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 3.3 m <sup>2</sup> / dm <sup>3</sup> ) Krotność = 2 8,72*3,73+3,5*2,07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,771	
				RAZEM	39,771
10	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
11	Cennik RCZiUO Czysty Re- gion cena zakła- dowa	Przyjęcie i utylizacja gruzu z budowy kod odpadu 17 01 07 1*2,200<t/m3>	t t	2,200	
				RAZEM	2,200

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - Demontaż i późniejszy montaż istniejącej balustrady na kotwy wklejane długości 5 cm obmiar = 21,750 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,75 r-g/m	r-g	59,8125	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,03*0,5=0,015 m-g/m	m-g	0,3263	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,01*0,5=0,005 m-g/m	m-g	0,1088	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = 40,686 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	37,4311	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
3	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m <sup>2</sup> przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Skucie pozostałości kleju od glazury. obmiar = 40,686 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,69 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28,0733	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
4	KNR AT-42 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie obmiar = 40,686 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7,3235	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000
5	KNR AT-42 0102-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - gruntowanie pod kleje cementowe obmiar = 40,686 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2,4412	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący .BAUGRUNT firmy BAU-TECH 0,21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8,5441	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,2206	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000			
					0,00	0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR AT-41 0101-03 analogia	Posadzka jednowarstwowa dla intensywnego ruchu pieszego weber.floor 4602 DuroBase (ABS 402 DuroBase Extra) wykonywana ręcznie o grubości 8 mm obmiar = 40,686 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	17,9018	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa posadzkowa BAU FLOOR ENDURO 14,01 kg/m <sup>2</sup>	kg	570,0109	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 AT-41 0101-04	Posadzka jednowarstwowa dla intensywnego ruchu pieszego weber.floor 4602 DuroBase (ABS 402 DuroBase Extra) wykonywana ręcznie - dodatek/potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 7 obmiar = 40,686 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,03*7=0,21 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8,5441	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa posadzkowa BAU FLOOR ENDURO 1,75*7=12,25 kg/m <sup>2</sup>	kg	498,4035	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 0-25 0202-01 0201 B 02 analogia	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 6.6 m <sup>2</sup> / dm <sup>3</sup> ) obmiar = 39,771 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7,9542	0,000	0,00		
2*		-- M -- NEODUR FAST TRACK PR - grunt polimocznikowy szybkoschnący 1,75*0,15152=0,26516 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	10,5457	0,000		0,00	
3*		rozcieńczalnik 1,75*0,15152*0,05=0,013258 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,5273	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0,001 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0398	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
9	KNR 0-25 0202-01 0201 B 02 analogia	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 3.3 m <sup>2</sup> / dm <sup>3</sup> ) Krotność = 2 obmiar = 39,771 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,2*2=0,4 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	15,9084	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- NEODUR FT ELASTIC - żywica polimocznikowa $(1,75*0,30303=0,530303)*2=1,060606$ dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	42,1814	0,000		0,00	
3*		rozcieńczalnik $(1,75*0,30303*0,05=0,026515)*2=0,05303$ dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2,1091	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy $0,001*2=0,002$ m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0795	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
10	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 20 km obmiar = 1,000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,86 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	0,8600	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t $0,5+19*0,02=0,88$ m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,8800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
11	Cennik RCZiUO Czysty Region cena zakładowa	Przyjęcie i utylizacja gruzu z budowy kod odpadu 17 01 07 obmiar = 2,200 t	t					
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				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł