

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont schodów zewnętrznych na bud A i C w US w Rybniku  
ADRES INWESTYCJI : ul. Armii Krajowej 3; 44-100 Rybnik  
INWESTOR : Izba Administracji Skarbowej  
ADRES INWESTORA : ul. Damrota 25, 40-022 Katowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Beata Ćwiok  
DATA OPRACOWANIA : Luty 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Luty 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbiórki i demontaże</b>			
1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	bud A	2,30*1,0	m <sup>2</sup>	2,300	
	spocznik	2,30*0,3*6	m <sup>2</sup>	4,140	
	stopnice	2,3*0,15*7	m <sup>2</sup>	2,415	
	podstopnice				
		A (suma częściowa)		-----	
	murek	1,8*0,5*1,2*2	m <sup>2</sup>	<b>8,855</b>	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	2,160	
				-----	
	bud C	1,5*2,2	m <sup>2</sup>	<b>2,160</b>	
	spocznik		m <sup>2</sup>	3,300	
		3,30*0,42	m <sup>2</sup>	1,386	
	stopnice	3,30*0,3*7	m <sup>2</sup>	6,930	
	podstopnice	3,30*0,15*7	m <sup>2</sup>	3,465	
		C (suma częściowa)		-----	
	policzki	(2,30+1,5)*0,30*2	m <sup>2</sup>	<b>15,081</b>	
		D (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	2,280	
			m <sup>2</sup>	-----	
				<b>2,280</b>	
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,376</b>
2	KNR 4-01 d.1 0211-03 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach ok 3-4 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	28,376	
		-poz.3	m <sup>2</sup>	-4,440	
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,936</b>
3	KNR 4-01 d.1 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
		poz.1B	m <sup>2</sup>	2,160	
		poz.1D	m <sup>2</sup>	2,280	
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,440</b>
4	KNR-W 4-01 d.1 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
	bud A	2	szt.	2,000	
	pochwyt				
	bud C	2	szt.	2,000	
	balustrada				
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
5	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
		poz.1*0,005	m <sup>3</sup>	0,142	
		poz.2*0,04	m <sup>3</sup>	0,957	
		poz.3*0,01	m <sup>3</sup>	0,044	
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,143</b>
6	d.1 kalk. własna	Oplata za utylizację gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		poz.5	m <sup>3</sup>	1,143	
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,143</b>
<b>2</b>		<b>Roboty posadzkowe i okładzinowe</b>			
7	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	bud A	2,30*1,0	m <sup>2</sup>	2,300	
	spocznik	2,30*0,3*6	m <sup>2</sup>	4,140	
	stopnice	2,3*0,15*7	m <sup>2</sup>	2,415	
	podstopnice				
	górn murku	2,4*0,3	m <sup>2</sup>	0,720	
	bud C	1,5*2,2	m <sup>2</sup>	3,300	
	spocznik				
		3,30*0,42	m <sup>2</sup>	1,386	
	stopnice	3,30*0,3*7	m <sup>2</sup>	6,930	
	podstopnice	3,30*0,15*7	m <sup>2</sup>	3,465	
				-----	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,656</b>
8	KNR 2-02 d.2 2111-01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m <sup>2</sup> - spocznik górny	m <sup>2</sup>		
	bud A	2,30*1,0	m <sup>2</sup>	2,300	
	spocznik				
		<i>Płyta granitowa płomieniowana grub 3 cm</i>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	bud C spocznik	1,5*2,2 3,30*0,42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,300 1,386	
				RAZEM	6,986
9	KNR 2-02 d.2 2111-13 bud A coko- liki bud C coko- liki	Cokoliki wysokości do 20 cm <i>Płyta granitowa polerowana grub 2 cm</i> 2,3*2 1,0*2 1,5*2	m m m m	 4,600 2,000 3,000	
				RAZEM	9,600
10	KNR 2-02 d.2 2112-02 analogia bud A stop- nice bud C stop- nice	Stopnie proste okładzinowe grubości do 3 cm i szerokości stopnia 30 cm (szer wraz z zakładem 35 cm) <i>Płyta granitowa płomieniowana grub 3 cm</i> 2,30*6 3,30*7	m m m	 13,800 23,100	
				RAZEM	36,900
11	KNR 2-02 d.2 2112-02 analogia bud A pod- stopnice bud C pod- stopnice	Podstopnice proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 16 cm (szerokość wraz z zakładem 21 cm) <i>Płyta granitowa polerowana grub 2 cm</i> 2,3*7 3,30*7	m m m	 16,100 23,100	
				RAZEM	39,200
12	KNR 2-02 d.2 2112-02 analogia bud A góra murków	Zwieńczenie murków przy schodach płyta granitowa polerowana grub 2 cm sze- rokość 35 cm <i>Płyta granitowa polerowana grub 2 cm</i> 2,6*2	m m	 5,200	
				RAZEM	5,200
13	d.2 kalk. własn- na bud A spocznik bud C spocznik	Naprawa fragmentu nawierzchni chodników przy wejściu na schodu 2,6*0,3 3,9*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,780 1,170	
				RAZEM	1,950
<b>3</b>		<b>Roboty tynkowe i okładzinowe</b>			
14	ZKNR C-2 d.3 0118-01 bud A mu- rek bud C po- liczki	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa 1,8*0,5*1,2*2 (2,30+1,5)*0,30*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,160 2,280	
				RAZEM	4,440
15	ZKNR C-2 d.3 0118-03 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy CT 77; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,440	
				RAZEM	4,440
<b>4</b>		<b>Roboty ślusarskie</b>			
16	KNR-W 2- d.4 02 1208-03 analogia bud A	Pochwyty na wspornikach ze stali nierdzewnej 2,30*6	m m	 13,800	
				RAZEM	13,800
17	KNR-W 2- d.4 02 1207-02 analogia bud C	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - balustrady schodów ze stali nierdzewnej (2,3+1,5)*2	m m	 7,600	
				RAZEM	7,600