

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45421131-1 Instalowanie drzwi  
45432110-8 Kładzenie podłóg  
45410000-4 Tynkowanie  
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Placówka Terenowa KRUS w Koninie

ADRES INWESTYCJI : Konin, ul. Mikołaja Kopernika 10

INWESTOR : KASA ROLNICZEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO  
ODDZIAŁ REGIONALNY W POZNANIU

ADRES INWESTORA : ul. Święty Marcin 46/50, 60-959 Poznań

BRANŻA : Remont pomieszczenia wiatrolapu na parterze budynku  
Kategoria obiektu: XII - Budynki Użyteczności Publicznej

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Karowski

DATA OPRACOWANIA : 12.06.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE WIATROŁAPU				
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZABEZPIECZENIOWE				
1.2	DRZWI ALUMINIOWE				
1.3	WYCIERACZKA WIATROŁAPU				
1.4	TYNKI WEWNĘTRZNE				
1.5	MAŁOWANIE WIATROŁAPU				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45000000-7</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANE WIATROŁAPU</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZABEZPIECZENIOWE</b>			
1	Kalkulacja in-dywid.	Zabezpieczenia ochronne remontowanego wiatrołapu	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych i demontaż skrzydeł drzwiowych z profili PCV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-10				
1	p.a.	2,32*2,51+2,38*2,49	m <sup>2</sup>	11,749	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,749</b>
3	Kalkulacja in-dywid.	Liniove odcięcie posadzki z płytek pod matę szczotkową	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych pod matę szczotkową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0811-07				
1		2,84*1,66+2,38*0,24	m <sup>2</sup>	5,286	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,286</b>
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-02				
1		$((3,40*2+1,66*2)*3,00-(2,32*2,51+2,38*2,49)+(2,32+2,51*2+2,38+2,49*2)*0,24)*60\%$	m <sup>2</sup>	13,283	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,283</b>
6	Kalkulacja in-dywid.	Wywóz gruzu kontenerem na wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.1.					
1		poz.2*0,10+poz.4*0,02+poz.5*0,02	m <sup>3</sup>	1,546	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,546</b>
7	Oplata za składowanie	Oplata za składowanie gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.					
1		poz.6	m <sup>3</sup>	1,546	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,546</b>
<b>1.2</b>	<b>45421131-1</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE</b>			
8	KNNR 7	Montaż drzwi aluminiowych wewnętrznych z profili aluminiowych przeszklonych - dwuskrzydłowe z nasświetlami, zawiasy, klamki, szyldy ze stali nierdzewnej szczotkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0503-08	2,32*2,51	m <sup>2</sup>	5,823	
2				<b>RAZEM</b>	<b>5,823</b>
9	KNNR 7	Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych z profili aluminiowych przeszklonych - dwuskrzydłowe z nasświetlami, zawiasy, klamki, szyldy ze stali nierdzewnej szczotkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0503-08	2,38*2,49	m <sup>2</sup>	5,926	
2				<b>RAZEM</b>	<b>5,926</b>
10	Kalkulacja in-dywid.	Montaż systemu wspomagania otwierania i automatycznego otwierania drzwi dla niepełnosprawnych do drzwi wewnętrznych i zewnętrznych	kpl.		
d.1.					
2		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>1.3</b>	<b>45432110-8</b>	<b>WYCIERACZKA WIATROŁAPU</b>			
11	Kalkulacja in-dywid.	Montaż wycieraczki szczotkowej w ramce aluminiowej	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3		2,84*1,66+2,38*0,24	m <sup>2</sup>	5,286	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,286</b>
<b>1.4</b>	<b>45410000-4</b>	<b>TYNKI WEWNĘTRZNE</b>			
12	KNR-W 2-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grub.10 mm wykonane mechanicznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.	2010-02				
4		$((3,40*2+1,66*2)*3,00-(2,32*2,51+2,38*2,49)+(2,32+2,51*2+2,38+2,49*2)*0,24)*60\%$	m <sup>2</sup>	13,283	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,283</b>
13	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach istniejących, tynkowane	m <sup>2</sup>		
d.1.	0830-02				
4		$(3,40*2+1,66*2)*3,00-(2,32*2,51+2,38*2,49)+(2,32+2,51*2+2,38+2,49*2)*0,24$	m <sup>2</sup>	22,139	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,139</b>
14	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0830-06				
4		3,40*1,66	m <sup>2</sup>	5,644	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,644</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1. 4	Kalkulacja in- dywid.	Osadzenie listew aluminiowych w narożach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.5</b>	<b>45442100-8</b>	<b>MALOWANIE WIATROŁAPU</b>			
16 d.1. 5	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie sufitów farbą dyspersyjną, akrylową, matową, bezemi- syjną - kolor biały	m <sup>2</sup>		
		3,40*1,66	m <sup>2</sup>	5,644	
				RAZEM	5,644
17 d.1. 5	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie ścian farbą dyspersyjną, akrylową, matową, bezemisyj- ną - kolor	m <sup>2</sup>		
		(3,40*2+1,66*2)*3,00-(2,32*2,51+2,38*2,49)+(2,32+2,51*2+2,38+2,49*2)*0,24	m <sup>2</sup>	22,139	
				RAZEM	22,139

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	Drzwi wewnętrzne z profili aluminiowych przeszklone - dwuskrzydłowe z nasświetlami, zawiasy, klamki, szyldy ze stali nierdzewnej szczotkowanej	m <sup>2</sup>	5,8230		5,8230		
2.	Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych przeszklone - dwuskrzydłowe z nasświetlami, zawiasy, klamki, szyldy ze stali nierdzewnej szczotkowanej	m <sup>2</sup>	5,9260		5,9260		
3.	Farba dyspersyjna, akrylowa, matowa, bezemisyjna - kolor	dm <sup>3</sup>	5,7340		5,7340		
4.	Farba dyspersyjna, akrylowa, matowa, bezemisyjna - kolor biały	dm <sup>3</sup>	1,4618		1,4618		
5.	gips budowlany szpachlowy	kg	77,9235		77,9235		
6.	Gips tynkarski	t	0,1634		0,1634		
7.	kołki rozporowe metalowe	szt.	50,5207		50,5207		
8.	Liniowe odcięcie posadzki z płytek pod matę szczotkowaną	kpl.	1,0000		1,0000		
9.	Listwy aluminiowe do montażu w narożach ścian	kpl.	1,0000		1,0000		
10.	narożniki perforowane ze stali kątownej	szt.	0,9520		0,9520		
11.	Oplata za składowanie gruzu	m <sup>3</sup>	1,5460		1,5460		
12.	pianka poliuretanowa	kg	1,8798		1,8798		
13.	silikon	kg	2,8198		2,8198		
14.	System wspomagania otwierania i automatycznego otwierania drzwi dla niepełnosprawnych	kpl.	2,0000		2,0000		
15.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,1292		0,1292		
16.	Wycieraczka szczotkowa w ramce aluminiowej	m <sup>2</sup>	5,2860		5,2860		
17.	Wywóz gruzu kontenerem na wysypisko	m <sup>3</sup>	1,5460		1,5460		
18.	Zabezpieczenia ochronne remontowanego wiatrolapu	kpl.	1,0000		1,0000		
19.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0,5579		
2.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	2,3318		
3.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,9961		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	106,2032		
				RAZEM	

Słownie: