

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa szybu samonośnego zewnętrznego i montaż dźwigu osobowego przy budynku Powiatowego Centrum Edukacji Zawodowej w Świdniku przy ul, Szkolnej 1  
ADRES INWESTYCJI : Świdnik ul, Szkolna 1  
INWESTOR : PCEZ w Świdniku  
ADRES INWESTORA : Świdnik  
WYKONAWCA ROBÓT : -  
ADRES WYKONAWCY : -  
BRANŻA : Budowlana  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Anrzej Bobowski (Budowlana)  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : -- (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : środa, 5 luty 2025

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Zakres wg projektu arch. konstr.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Zatwierdził:  
--

Data opracowania  
środa, 5 luty 2025

Data zatwierdzenia  
piątek, 7 luty 2025

Data zatwierdzenia  
piątek, 7 luty 2025

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa szybu samonośnego zewnętrznego i montaż dźwigu osobowego przy budynku Powiatowego Centrum Edukacji Zawodowej w Świdniku przy ul. Szkolnej 1</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0354-08		Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2  2,10*2,40*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,120	
					RAZEM	15,120
2 d.1	KNR 4-01 0212-03		Rozbiórka elementów ścian ceglanych grub. 55 cm  (0,8*0,94*0,55)*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,241	
					RAZEM	1,241
3 d.1	KNR-W 4- 02 0520-06		Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 16 3	kpl.  kpl.	  3,000	
					RAZEM	3,000
4 d.1	KNR 4-02 0512-01		Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwu-złączki o śr. 15-20 mm - zasilanie i powrót 3*2	szt.  szt.	  6,000	
					RAZEM	6,000
5 d.1	KNR 4-01 0106-05 analogia		- usunięcie z budynku gruzu i ziemi  (0,8*0,94*0,55)*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,241	
					RAZEM	1,241
6 d.1	KNR 4-02 0517-03 analogia		Likwidacja rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stałowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm  Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0,60*2  3	kpl.  m  kpl.	    3,000	1,200
					RAZEM	3,000
7 d.1	KNR 2-31 0807-03		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20 x12 X 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3,0*3,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9,000	
					RAZEM	9,000
8 d.1	KNR 4-01 0104-03		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV 3,0*3,0*1,70	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  15,300	
					RAZEM	15,300
9 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km  (0,8*0,94*0,55)*3+(3,0*3,0)*1,70	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  16,541	
					RAZEM	16,541
<b>2</b>			<b>ROBOTY BETONOWE I ŻELBETOWE</b>			
10 d.2	KNR 4-01 0201-05		Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów  (0,30+1,70+0,3)*2*17,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  80,040	
					RAZEM	80,040
11 d.2	KNR 4-01 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 12-16 mm 3 m2 ścian żelb. x53 kg stali /m2 53*3*4,50	kg  kg	  715,500	
					RAZEM	715,500
12 d.2	KNR 4-01 0203-07 z. sz. 2.6. 9905-02		Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego B 35 - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3  6,0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,000	
					RAZEM	6,000
13 d.2	KNR 4-01 0203-04 z. sz. 2.6. 9905-02		Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3 - fundamen poszerzony i pogrubiony zbrojony  (0,30*2,0*1,80)+(0,3*0,6*1,80)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,404	
					RAZEM	1,404
14 d.2	KNR 4-01 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 10-14 mm 123,0*3	kg  kg	  369,000	
					RAZEM	369,000
<b>3</b>			<b>ROBOTY TYNKARSKO MALARSKIE W SZACHCIE DŹWIGOWYM</b>			
15 d.3	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (1,80+1,60)*17,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  59,160	
					RAZEM	59,160

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 0-17 d.3 2608-04		- gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
			(1,80+1,60)*2*17,40	m <sup>2</sup>	118,320	
					RAZEM	118,320
17	KNR 4-01 d.3 0716-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			3,0*3,0*1,70 *3	m <sup>2</sup>	45,900	
					RAZEM	45,900
18	KNR 4-01 d.3 1204-07 z. sz.2.3.		Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
			(1,80+1,60)*2*12,40	m <sup>2</sup>	84,320	
					RAZEM	84,320
<b>4</b>			<b>ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>			
19	KNR 4-01 d.4 0343-01		Wykucie bruzd pochyłych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
			30,0	m	30,000	
					RAZEM	30,000
20	KNR 4-01 d.4 0708-02 analogia		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm - zatynkowanie bruzd z przewodami elektrycznymi	m		
			30,0	m	30,000	
					RAZEM	30,000
21	KNR 5-05 d.4 0202-02 analogia		Przewód zasilający Cu 5x10 mm <sup>2</sup>	m		
			30,0	m	30,000	
					RAZEM	30,000
22	KNR 5-05 d.4 0202-02 analogia		Przewód zasilający Cu 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m		
			30,0	m	30,000	
					RAZEM	30,000
<b>5</b>			<b>DOSTAWA I MONTAŻ SZACHTU ZEWNĘTRZNEGO SAMONOŚNEGO Z OBUDOWĄ ORAZ KABINĄ I URZĄDZENIAMI</b>			
23	d.5		Koszty zakupu, dostawy i montażu windy nie zostały ujęte w wycenie	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Budowa szybu samonośnego zewnętrznego i montaż dźwigu osobowego przy budynku Powiatowego Centrum Edukacji Zawodowej w Świdniku przy ul, Szkolnej 1</b>						
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE</b>				
1 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,10*2,40*3 = 15,120	0,00	0,00
2 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów ścian ceglanych grub. 55 cm	m <sup>3</sup>	(0,8*0,94*0,55)*3 = 1,241	0,00	0,00
3 d.1	KNR-W 4-02 0520-06	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 16	kpl.	3	0,00	0,00
4 d.1	KNR 4-02 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm - zasilanie i powrót	szt.	3*2 = 6,000	0,00	0,00
5 d.1	KNR 4-01 0106-05 analogia	- usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>	(0,8*0,94*0,55)*3 = 1,241	0,00	0,00
6 d.1	KNR 4-02 0517-03 analogia	Likwidacja rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm	kpl.	3	0,00	0,00
7 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20 x12 X 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	3,0*3,0 = 9,000	0,00	0,00
8 d.1	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>	3,0*3,0*1,70 = 15,300	0,00	0,00
9 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m <sup>3</sup>	(0,8*0,94*0,55)*3+ (3,0*3,0)*1,70 = 16,541	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>ROBOTY BETONOWE I ŻELBETOWE</b>				
10 d.2	KNR 4-01 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów	m <sup>2</sup>	(0,30+1,70+0,3)*2*17,40 = 80,040	0,00	0,00
11 d.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 12-16 mm 3 m2 ścian żelb. x53 kg stali /m2	kg	53*3*4,50 = 715,500	0,00	0,00
12 d.2	KNR 4-01 0203-07 z.sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego B 35 - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3	m <sup>3</sup>	6,0	0,00	0,00
13 d.2	KNR 4-01 0203-04 z.sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3 - fundamen poszerzony i pogrubiony zbrojony	m <sup>3</sup>	(0,30*2,0*1,80)+(0,3*0,6*1,80) = 1,404	0,00	0,00
14 d.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg	123,0*3 = 369,000	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>ROBOTY TYNKARSKO MALARSKIE W SZACHCIE DŹWIGOWYM</b>				
15 d.3 01	KNR 4-01 0713-	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z ze- skrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>	(1,80+1,60)* 17,40 = 59,160	0,00	0,00
16 d.3 04	KNR 0-17 2608-	- gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwu- krotnie	m <sup>2</sup>	(1,80+1,60)* 2*17,40 = 118,320	0,00	0,00
17 d.3 03	KNR 4-01 0716-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i piano- betonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>	3,0*3,0*1,70 *3 = 45,900	0,00	0,00
18 d.3 07 z.sz.2.3.	KNR 4-01 1204-	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton - klatki schodowe	m <sup>2</sup>	(1,80+1,60)* 2*12,40 = 84,320	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>				
19 d.4 01	KNR 4-01 0343-	Wykucie bruzd pochyłych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m	30,0	0,00	0,00
20 d.4 02	KNR 4-01 0708-	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm - zatynkowanie bruzd z przewodami elektrycznymi	m	30,0	0,00	0,00
	analogia					
21 d.4 02	KNR 5-05 0202-	Przewód zasilający Cu 5x10 mm <sup>2</sup>	m	30,0	0,00	0,00
	analogia					
22 d.4 02	KNR 5-05 0202-	Przewód zasilający Cu 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	30,0	0,00	0,00
	analogia					

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>DOSTAWA I MONTAŻ SZACHTU ZEWNĘTRZNEGO SAMONOŚNEGO Z OBUDOWĄ ORAZ KABINĄ I URZĄDZENIAMI</b>				
23 d.5		Koszty zakupu, dostawy i montażu windy nie zostały ujęte w wycenie	kpl.	1	0,00	0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł