

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana dźwigu osobowego  
ADRES INWESTYCJI : Pelplin, ul. Szpitalna 2  
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej  
ADRES INWESTORA : 83-130 Pelplin, ul. Szpitalna 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Sielska

DATA OPRACOWANIA : 2013-11-12

---

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Koszty zakupu [Kz] .....	% Mbezp
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2013-11-12

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Wymiana dźwigu osobowego

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty budowlane i modernizacyjne szybu windowego</b>					
1	KNR-W 4-01 d.1 0348-02 analogia	Modernizacja ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  (1.66+1.44)*(2.32+0.3+3.38+0.3+3.15+0.3+2.8)*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.726	
				RAZEM	9.726
2	KNR-W 4-01 d.1 0331-03	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych Krotność = 4 0.2*2.1*0.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.210	
				RAZEM	0.210
3	KNR-W 4-01 d.1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm - szerokość 50 cm Krotność = 2 (2.1*2+1)*4	m  m	  20.800	
				RAZEM	20.800
4	NNRNKB 202 d.1 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> ((2.1*2+1)*0.5)*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.400	
				RAZEM	10.400
5	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem ((2.1*2+1)*0.5)*4*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.800	
				RAZEM	20.800
6	Kalkulacja wład.1 sna	Modernizacja podszybia i nadszybia  1	kpl  kpl	  1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNP 01 0112- d.1 01.01	Przewożenie taczkami materiałów budowlanych na odległość do 20 m w jednym poziomie  9.726 0.21	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  9.726 0.210	
				RAZEM	9.936
8	KNP 01 0112- d.1 04.01	Przewożenie taczkami materiałów budowlanych - dodatek za każde 10 m przewiezienia w warunkach utrudnionych Krotność = 2 9.726 0.21	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  9.726 0.210	
				RAZEM	9.936
9	KNR-W 4-01 d.1 0109-17	Transport materiałów budowlanych samochodami samowładowczymi na odległość 1 km  9.726 0.21	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  9.726 0.210	
				RAZEM	9.936
10	KNR-W 4-01 d.1 0109-20	Transport materiałów budowlanych samochodami samowładowczymi na na każdy następny 1 km Krotność = 2 9.726 0.21	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  9.726 0.210	
				RAZEM	9.936
<b>2 Wykonanie zasilania elektrycznego dla potrzeb windy</b>					
11	Kalkulacja wład.2 d.2 sna	Wykonanie zasilania elektrycznego dla potrzeb windy  1	kpl  kpl	  1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3 Zakup i montaż dźwigu</b>					
12	Kalkulacja wład.3 d.3 sna	Dostawa i montaż stalowej konstrukcji szybu  1	kpl  kpl	  1.000	
				RAZEM	1.000
13	Kalkulacja wład.3 d.3 sna	Wymiana urządzenia dźwigowego  1	kpl  kpl	  1.000	
				RAZEM	1.000



## KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana dźwigu osobowego

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 5							20.800	
6	Kalkulacja własna d.1	Modernizacja podszybia i nadszybia	kpl			0.000	1.000	
Razem pozycja 6							1.000	
7	KNP 01 0112-d.1 01.01	Przewożenie taczkami materiałów budowlanych na odległość do 20 m w jednym poziomie	m <sup>3</sup>				9.936	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.4000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 7							9.936	
8	KNP 01 0112-d.1 04.01	Przewożenie taczkami materiałów budowlanych - dodatek za każde 10 m przewiezienia w warunkach utrudnionych	m <sup>3</sup>				9.936	
	999	Krotność = 2						
		-- Robocizna --	r-g	0.2400				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 8							9.936	
9	KNR-W 4-01 d.1 0109-17	Transport materiałów budowlanych samochodami samowładowczymi na odległość 1 km	m <sup>3</sup>				9.936	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1200				
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowład.do 5t (1)	m-g	0.7300				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 9							9.936	
10	KNR-W 4-01 d.1 0109-20	Transport materiałów budowlanych samochodami samowładowczymi na na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>				9.936	
	39811	Krotność = 2						
		-- Sprzęt -- Samochód samowład.do 5t (1)	m-g	0.0800				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 10							9.936	
<b>2 Wykonanie zasilania elektrycznego dla potrzeb windy</b>								
11	Kalkulacja własna d.2	Wykonanie zasilania elektrycznego dla potrzeb windy	kpl			0.000	1.000	
Razem pozycja 11							1.000	
<b>3 Zakup i montaż dźwigu</b>								
12	Kalkulacja własna d.3	Dostawa i montaż stalowej konstrukcji szczybu	kpl			0.000	1.000	
Razem pozycja 12							1.000	
13	Kalkulacja własna d.3	Wymiana urządzenia dźwigowego	kpl			0.000	1.000	
Razem pozycja 13							1.000	

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
VAT [V]				
od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Wymiana dźwigu osobowego

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1-10	Roboty budowlane i modernizacyjne szybu windowego						
2	11-11	Wykonanie zasilania elektrycznego dla potrzeb windy						
3	12-13	Zakup i montaż dźwigu						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								
W tym:								
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	143.7572		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0541	0.0541			
2.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn.	dm <sup>3</sup>	5.7408	5.7408			
3.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0502	0.0502			
4.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.0-2mm	m <sup>3</sup>	0.2787	0.2787			
5.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.0707	0.0707			
6.	materiały pomocnicze	zł					
<b>RAZEM</b>							

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0.4160			
2.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0582			
3.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	8.0482			
4.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.4576			
<b>RAZEM</b>						

Słownie: