

## Przedmiar robót

### PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: **WENTYLACJA POMIESZCZEŃ EKSPOZYCYJNYCH W BUDYNKU DAWNEJ OFICYNY DWORSKIEJ W  
PORĘBIE WIELKIEJ 4**

Obiekt lub rodzaj robót: **KOD CPV 45331200-8 INSTALOWANE URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH I KLIMATYZACYJNYCH.**

Inwestor: **GORCZAŃSKI PARK NARODOWY  
PORĘBA WIELKA 590, 34-735 NIEDŹWIEDŹ**

Jednostka opracowująca kosztorys: **BIURO PROJEKTOWE "WOINSTAL" mgr inż. Wojciech Potoczek  
ul. 1 maja 5  
33-300 Nowy Sącz**

Autor opracowania:  
**WOJCIECH POTOCZEK**

**mgr inż. Wojciech Potoczek**  
Projektowanie w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągów i kanalizacyjnych  
**upr. MAP/0468/POOS/11**

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Celem realizacji jest wbudowanie instalacji wentylacyjnej pomieszczeń ekspozycyjnych w budynku dawnej oficyny dworskiej w Porębie Wielkiej.

## Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Kosztorys opracowano w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004, Nr. 130, poz. 1389),
- przedmiar robót wykonany na podstawie projektu budowlanego.

## Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Skup Zakres robót i założenia wyjściowe do kosztorysowania zostały uzgodnione z Inwestorem.

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>		
1	Element	<b>WENTYLACJA POMIESZCZEŃ EKSPOZYCYJNYCH</b>		
1.1	KNR 217/156/1 (2) analogia	Nawietrzaki okienne R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8		
		RAZEM:	8,000000	szt
				8,00
1.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż - Turbowent Hybrydowy Tulipan fi 150 lub równoważny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4		
		RAZEM:	4,000000	kpl.
				4,00
1.3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż. - Elektroniczna szafa zasilająca		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1		
		RAZEM:	1,000000	kpl.
				1,00
1.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż. - Elektroniczny rozdzielacz zasilania		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1		
		RAZEM:	1,000000	kpl.
				1,00
1.5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż. - Elektroniczna szafa regulacyjna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1		
		RAZEM:	1,000000	kpl.
				1,00
1.6	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - Elektroniczny Regulator Obrotów ERO-32MS-0 do TU-H,TUP-H lub równoważny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4		
		RAZEM:	4,000000	kpl.
				4,00
1.7	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż. Doprowadzenie kabla ok.50mb - zasilanie i podłączenie skrzynki sterowniczej i podłączenie nasad Turbowent		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1		
		RAZEM:	1,000000	kpl.
				1,00
1.8	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - Mobilny osuszacz powietrza 158 l		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1		
		RAZEM:	1,000000	kpl.
				1,00

### Zestawienie robocizny

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Elektromonter grupa I	r-g	14,0000
2.	Monter urządzeń i instalacji powietrznych II	r-g	21,3156
3.	Monter-instalator grupa II	r-g	4,0000
4.	robocizna	r-g	24,0000
5.	Robotnicy grupa I	r-g	8,5568

### Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Dostawa i montaż - Mobilny osuszacz powietrza 158 l	kpl	1,0000
2.	Dostawa i montaż. Doprowadzenie kabla ok.50mb - zasilanie i podłączenie skrzynki sterowniczej i podłączenie nasad Turbovent	kpl	1,0000
3.	Elektroniczna szafa regulacyjna	kpl	1,0000
4.	Elektroniczna szafa zasilająca	kpl	1,0000
5.	Elektroniczny Regulator Obrotów ERO-32MS-0 do TU-H,TUP-H lub równoważny	kpl	4,0000
6.	Elektroniczny rozdzielnik zasilania	kpl	1,0000
7.	Nasada kominowa wspomagająca wentylację fi150	kpl	4,0000
8.	Nawietrzaki okienne o szerokości 40cm	szt	8,0000

### Zestawienie sprzętu

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,8800