

---

## Kosztorys ofertowy

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331210-1 Instalowanie wentylacji  
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI: Budowa zewnętrznej windy szpitalnej przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu  
ul. Komeńskiego 35, 82-300 Elbląg

INWESTOR: Szpital Miejski św. Jana Pawła II

ADRES INWESTORA: ul. Komeńskiego 35; 82-300 Elbląg

BRANŻA: sanitarna - wentylacja

---

Stawka roboczogodziny 25,00 zł

### NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	10% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	70%R+70%S
Zysk [Z]	15% (R+Kp(R))+15% (S+Kp(S))
VAT [V]	23 %

WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	31 559,70 zł
PODATEK VAT:	7 258,73 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT:	38 818,43 zł

SŁOWNIE: trzydzieści osiem tysięcy osiemset osiemnaście i 43/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35						
1	45331210-1	INSTALACJE WENTYLACYJNE - UKŁAD N1/W1				
1 d.1	KNR 2-17 0146-03	Czerpnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 2060 mm	szt.	1,000	735,23	735,23
2 d.1	KNR 7-28 0203-15	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 300 mm w ścianach murowanych o grub. 2 1/2 ceg.	szt.	2,000	314,28	628,56
3 d.1	KNR 7-28 0203-14	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 300 mm w ścianach murowanych o grub. 2 ceg.	otw.	4,000	222,43	889,72
4 d.1	KNR 2-17 0102-04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1400 mm - udział kształtek do 55 %	m2	22,670	227,49	5 157,20
5 d.1	KNR 2-17 0102-05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 55 %	m2	3,780	206,12	779,13
6 d.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż klapy p.poż z siłownikiem ze sprężyną powrotną o odporności ogniowej EIS120 400x400x240	kpl.	1,000	2 500,00	2 500,00
7 d.1	KNR 2-17 0155-03	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 315 mm	szt.	1,000	759,56	759,56
8 d.1	KNR 2-17 0138-04	Krata nawiewna 400x500mm	szt.	1,000	408,24	408,24
9 d.1	KNR 2-17 0138-04	Krata wywiewna 500x400mm	szt.	1,000	408,24	408,24
10 d.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż klapy p.poż z siłownikiem ze sprężyną powrotną o odporności ogniowej EIS120 300x300x240	kpl.	1,000	2 000,00	2 000,00
11 d.1	KNR 2-17 0119-03	Przewody wentylacyjne izolowane, kołowe, elastycznetypu Flex Dn 315 mm	m2	0,692	448,65	310,47
12 d.1	KNR 2-17 0123-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 %	m2	4,269	196,57	839,16
13 d.1	KNR 2-17 0204-01	Montaż wentylatorów kanałowych typ KVE 315 L = pomieszczeniowy czujnik temperatury typ RT 0-30	szt.	1,000	1 840,89	1 840,89
14 d.1	KNR 2-17 0146-03	Wyrzutnie ściennie prostokątne typu A, o obwodzie: 400x600	szt.	1,000	856,08	856,08
15 d.1	KNR 2-16 0304-01 analogia	Izolacja termiczna z samoprzylepnej maty gr. 50 mm	m2	20,400	70,47	1 437,59
16 d.1	KNR 2-16 0304-01	Izolacja termiczna z samoprzylepnej maty grub. 20 mm	m2	10,319	58,92	608,00
Razem dział: INSTALACJE WENTYLACYJNE - UKŁAD N1/W1						20 158,07
2	45331210-1	INSTALACJE WENTYLACYJNE - UKŁAD W-2				
17 d.2	KNR 2-17 0152-03	Wywiewniki dachowe o średnicy 315 mm z kompozytu poliestrowo - szklanego barwiony na kolor RAL 9006	szt.	1,000	663,29	663,29
18 d.2	KNR 2-17 0149-03	Podstawa dachowa typu B/II, z kompozytu poliestrowo-szklanego barwionego trwale na kolor RAL 9006 Dn 315 długość podstawy dachowej l=800 mm + taca ociekowa Dn 315 wykonana z blachy stalowej ocynkowanej pomalowana na kolor biały	szt.	1,000	795,77	795,77
19 d.2	KNR 2-16 0304-01	Izolacja termiczna z samoprzylepnej maty grub. 20 mm	m2	0,791	58,92	46,61
Razem dział: INSTALACJE WENTYLACYJNE - UKŁAD W-2						1 505,67

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
3	45331210-1	INSTALACJE WENTYLACYJNE				
20 d.3	KNR 2-17 0147-02	Czerpnie ścienne - Demontaż istniejącej czerpni i montaż w nowym otworze R=1,5 czerpnia z demontażu	szt.	1,000	575,72	575,72
21 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż klapy p.poż Dn 250 typ FKRS-EU/PL/250 z siłownikiem ze sprężyną powrotną typ BLF 230-T o odporności ogniowej EIS120	kpl.	2,000	1 000,00	2 000,00
22 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż klapy p.poż Dn 160 typ FKRS-EU/PL/160 z siłownikiem ze sprężyną powrotną typ BLF 230-T o odporności ogniowej EIS120	kpl.	1,000	900,00	900,00
23 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż klapy p.poż typ FKA-EU 1/PL/600x250x240 -Z43 z siłownikiem ze sprężyną powrotną typ BLF 230-T o odporności ogniowej EIS120	kpl.	2,000	2 500,00	5 000,00
Razem dział: INSTALACJE WENTYLACYJNE						8 475,72
4	45331100-7	INSTALACJE C.O.				
24 d.4	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.	8,000	9,67	77,36
25 d.4	KNR 5-08 0402-04 analogia	Montaż 2 grzejników elektrycznych 1x230V/50Hz Ne=2000W w podszybiu + sterownik bezprzewodowy	szt.	2,000	671,44	1 342,88
Razem dział: INSTALACJE C.O.						1 420,24
Kosztorys netto						31 559,70
VAT 23 %						7 258,73
Kosztorys brutto						38 818,43