



## Kurs - Kosztorysowanie robót budowlanych

Numer usługi 2026/06/01/10510/3601025

5 580,00 PLN brutto

5 580,00 PLN netto

120,00 PLN brutto/h

120,00 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

ZAKŁAD  
DOSKONALENIA  
ZAWODOWEGO W  
KATOWICACH

★★★★★ 4,6 / 5

1 916 ocen

📍 Olkusz

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 46:30 h

📅 25.07.2026 do 12.09.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Techniczne / Budownictwo i projektowanie

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do pracowników rekrutujących się ze wszystkich podmiotów gospodarczych występujących w procesie inwestycyjnym którzy bezpośrednio będą zajmować się sporządzaniem, sprawdzaniem dokumentacji kosztorysowej w tym procesie jak również osób którzy chcą zwiększyć efektywność swoich działań poprzez wykorzystanie nowoczesnych technologii cyfrowych w procesie realizacji projektów budowlanych.

### Minimalna liczba uczestników

4

### Maksymalna liczba uczestników

8

### Data zakończenia rekrutacji

09-07-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu zdobycie wiedzy teoretycznej i praktycznej z zakresu kosztorysowania z wykorzystaniem programu Norma Expert

Uczestnicy zdobywają wiedzę i umiejętności dotyczące:

- identyfikowania oraz szacowania kosztów w budownictwie,
- uwzględniania materiałów i technologii przyjaznych środowisku w dokumentacji kosztorysowej,

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuje się zasadami BHP obowiązujących w pracy.	-Charakteryzuje i respektuje obowiązujące zasady BHP.	Wywiad swobodny
Charakteryzuje plany procesów inwestycyjnych	Wdraża innowacyjne rozwiązania stosując się do wymagań UE	Test teoretyczny
Posługuje się wiedzą na temat podstawowych zasad przedmiarowania i obmiarowania robót stosując nowoczesne rozwiązania cyfrowe	Omawia różne sposoby przedmiarowania i obmiarowania	Wywiad swobodny
	Omawia szczegółowe procesy przedmiarowania i obmiarowania stosując kompetencje cyfrowe	Test teoretyczny
Charakteryzuje normy techniczne w sektorze zielonej gospodarki	Opisuje podstawowe normy techniczne i normy nakładów Opisuje podstawowe normy techniczne i normy nakładów stosując innowacyjne podejście do zmniejszenia kosztów	Test teoretyczny
Opisuje kalkulacje kosztów która pozwala na zmniejszenie wpływu na środowisko naturalne.	Definiuje kalkulacje kosztów, zysku, najmu sprzętów, materiałów budowlanych najmu lokalu i pozostałe koszty	Test teoretyczny
Posługuje się wiedzą o kosztorysach ich sporządzaniu	Omawia rodzaje kosztorysów, formę, zawartość, założenia wyjściowe uwzględniając nowoczesne technologie	Test teoretyczny
Współpracuje zespołowo wykorzystując kompetencje cyfrowe i osobiste przy programie NORMA Expert, NORMA Pro	Omawia sposób tworzenia kosztorysów z wykorzystaniem narzędzi które daje program NORMA EXPERT	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Współpracuje z grupą kreatywnie rozwiązując problemy.	Obserwacja w warunkach symulowanych

## Kwalifikacje

### Kwalifikacje niewłączone do ZSK

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy dokument jest wydany przez podmiot systemu oświaty lub szkolnictwa wyższego na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

rozporządzenie Ministra Edukacji i Nauki z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U. poz. 2175 oraz z 2024 r. poz. 1854)

## Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Zakład Doskonalenia Zawodowego w Katowicach

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Zakład Doskonalenia Zawodowego w Katowicach

## Program

Zakres tematyczny szkolenia	Liczba godzin	
	Teoria	Praktyka
Proces inwestycyjny i zlecanie robót	4	0
Podstawowe zasady przedmiarowania i obmiarowania robót	2	2
Normy kosztorysowe	2	0
Kalkulacja kosztorysowania	1	7
Kosztorysowanie z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego	2	17
Umowy o wykonanie robót budowlanych	0	2
Walidacja	1	0
SUMA	12	28

Walidacja 1 godzina jest wliczona w czas usługi rozwojowej

Każdy z uczestników szkolenia na zajęciach "Kosztorysowanie z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego" ma do dyspozycji laptopa z odpowiednim oprogramowaniem

Walidacja przeprowadzona zostanie przez podmiot Zakład Doskonalenia Zawodowego w Katowicach. Egzamin teoretyczny przeprowadzany jest w formie testu jednokrotnego wyboru, egzamin praktyczny polega na opisaniu zadania praktycznego.

**Uczestnik otrzymuje wynik walidacji w dniu jej przeprowadzenia**, który do 5 dni roboczych wystawia odpowiednie Certyfikaty poświadczające walidację, będące częścią składową dokumentacji rozliczeniowej szkolenia.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 24

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 24 Proces inwestycyjny i zlecenie robót	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	25-07-2026	08:00	12:00	04:00
2 z 24 -	Przerwa	-	25-07-2026	12:00	13:00	01:00
3 z 24 Podstawowe zasady przedmiarowania i obmiarowania robót	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	25-07-2026	13:00	15:00	02:00
4 z 24 Normy kosztorysowe	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	01-08-2026	08:00	10:00	02:00
5 z 24 Kalkulacja kosztorysowa	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	01-08-2026	10:00	12:00	02:00
6 z 24 -	Przerwa	-	01-08-2026	12:00	13:00	01:00
7 z 24 Kalkulacja kosztorysowa	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	01-08-2026	13:00	15:00	02:00
8 z 24 Kalkulacja kosztorysowa	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	08-08-2026	08:00	12:00	04:00
9 z 24 -	Przerwa	-	08-08-2026	12:00	13:00	01:00
10 z 24 Kosztorysowanie z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	08-08-2026	13:00	15:00	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>11 z 24</b> Kosztorysowa nie z wykorzystanie m oprogramowa nia komputerowe go	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	15-08-2026	08:00	12:00	04:00
<b>12 z 24</b> -	Przerwa	-	15-08-2026	12:00	13:00	01:00
<b>13 z 24</b> Kosztorysowa nie z wykorzystanie m oprogramowa nia komputerowe go	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	15-08-2026	13:00	15:00	02:00
<b>14 z 24</b> kosztorysowa nie z wykorzystanie m oprogramowa nia komputerowe go	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	22-08-2026	08:00	12:00	04:00
<b>15 z 24</b> -	Przerwa	-	22-08-2026	12:00	13:00	01:00
<b>16 z 24</b> Kosztorysowa nie z wykorzystanie m oprogramowa nia komputerowe go	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	22-08-2026	13:00	15:00	02:00
<b>17 z 24</b> Kosztorysowa nie z wykorzystanie m oprogramowa nia komputerowe go	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	29-08-2026	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 24 -	Przerwa	-	29-08-2026	11:00	12:00	01:00
19 z 24 Kosztorysowa nie z wykorzystanie m oprogramowa nia komputerowe go	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	29-08-2026	12:00	14:00	02:00
20 z 24 Zasady obmiarowania i przedmiarowa nia	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	29-08-2026	14:00	15:00	01:00
21 z 24 Przedmiarow anie o obmiarowanei robót	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	05-09-2026	08:00	09:00	01:00
22 z 24 Umowy o wykonanie robót	Zajęcia	Ewa Waligóra - Dłubisz	05-09-2026	09:00	11:00	02:00
23 z 24 -	Przerwa	-	05-09-2026	11:00	11:30	00:30
24 z 24 -	Walidacja	-	05-09-2026	11:30	12:30	01:00

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	46:30
w tym suma godzin zajęć	39:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	06:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	53:15

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	5 580,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	5 580,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	120,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	120,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	600,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	600,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	600,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	600,00 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	46:30

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Ewa Waligóra - Dłubisz

Politechnika Krakowska - Wydział Inżynierii Lądowej - mgr inż. w specjalności Technologia i organizacja budownictwa

Egzaminator Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie w zawodzie Technik budownictwa. Pełne przygotowanie pedagogiczne, nauczyciel dyplomowany.

Od 2024 roku prowadzi kursy i szkolenia z zakresu kosztorysowania, w budownictwie w OKZ Olkusz.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały opracowane przez wykładowców skrypty, zeszyt, długopis

## Warunki uczestnictwa

Wymagania dla kandydata:

**Co najmniej średnie wykształcenie zawodowo-techniczne (technikum budowlane) oraz umiejętność obsługi komputera w stopniu podstawowym.**

## Informacje dodatkowe

Harmonogram zajęć może ulec zmianie

Każdy z uczestników szkolenia na zajęciach "Kosztorysowanie z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego" ma do dyspozycji komputer z odpowiednim oprogramowaniem

Informujemy, że w Zakład Doskonalenia Zawodowego w Katowicach jest zwolniony z podatku VAT, w związku z tym koszt szkolenia netto brutto jest identyczny (zwolniona z podatku VAT na podstawie art. 43, ust. 1, pkt. 26A, lit. Ustawy o VAT)

## Adres

ul. Francesco Nullo 20

32-300 Olkusz

woj. małopolskie

Sala nr 21; II piętro wyposażona w 15 stanowisk komputerowych oprogramowaniem i tablicę multimedialną

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Anna Pietrzak**

**E-mail** [olkusz@zdz.katowice.pl](mailto:olkusz@zdz.katowice.pl)

**Telefon** (+48) 697 818 688