



## Szkolenie: "Przegląd i interpretacja wymagań normy ISO 50001:2018"

Numer usługi 2025/11/24/176628/3167707

1 722,00 PLN brutto  
1 400,00 PLN netto  
172,20 PLN brutto/h  
140,00 PLN netto/h

SQD ALLIANCE  
SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

14 ocen

📍 Ligota

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 10:00 h

📅 11.05.2026 do 11.05.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie przeznaczone jest dla osób zainteresowanych pozyskaniem wiedzy związanej z interpretacją wymagań normy ISO 50001:2018, zarówno rozpoczynających prace nad wdrażaniem wymagań, jak i reprezentujących organizacje, w których system zarządzania energią już funkcjonuje. Pracodawcy chcący podnieść kompetencje swoich pracowników. Szkolenie pozwala na podniesienie przez uczestnika zielonych kompetencji w zakresie zrównoważonego rozwoju oraz wyzwań środowiskowych.

### Minimalna liczba uczestników

5

### Maksymalna liczba uczestników

20

### Data zakończenia rekrutacji

04-05-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

10

### 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

Usługa "Przegląd i interpretacja wymagań normy ISO 50001:2018" przygotowuje do samodzielnej interpretacji wymagań normy ISO 50001:2018 w odniesieniu do swojej organizacji. Umożliwia zrozumienie zasad funkcjonowania systemu zarządzania energią. Usługa umożliwia również uzyskanie praktycznej wiedzy oraz wskazówek dotyczących wdrażania wymagań. Pomaga zapoznać się z działaniami poprawiającymi efektywność energetyczną.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik interpretuje wymagania normy ISO 50001:2018 w odniesieniu do specyfiki i kontekstu własnej organizacji.	Rozróżnia wymagania normy o charakterze ogólnym od tych wymagających dostosowania do organizacji	Test teoretyczny
	Identyfikuje obszary działalności organizacji objęte systemem zarządzania energią	Test teoretyczny
	Uzasadnia dobór zakresu systemu zarządzania energią zgodnie z wymaganiami normy	Test teoretyczny
Uczestnik charakteryzuje zasady funkcjonowania systemu zarządzania energią zgodnego z ISO 50001:2018.	Opisuje role i odpowiedzialności w systemie zarządzania energią	Test teoretyczny
	Wyjaśnia zależności pomiędzy polityką energetyczną, celami energetycznymi i planami działań	Test teoretyczny
	Analizuje znaczenie monitorowania i przeglądu wyników energetycznych w doskonaleniu systemu	Test teoretyczny
Uczestnik planuje działania poprawiające efektywność energetyczną w organizacji zgodnie z wymaganiami ISO 50001:2018.	Identyfikuje obszary o istotnym zużyciu energii wymagające działań doskonalących	Test teoretyczny
	Dobiera wskaźniki efektywności energetycznej do zaplanowanych działań	Test teoretyczny
	Ocenia potencjalny wpływ zaproponowanych działań na zużycie energii i cele organizacji	Test teoretyczny

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

## Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

Szkolenie przeznaczone jest dla osób zainteresowanych pozyskaniem wiedzy związanej z interpretacją wymagań normy ISO 50001:2018, zarówno rozpoczynających prace nad wdrażaniem wymagań, jak i reprezentujących organizacje, w których system zarządzania energią już funkcjonuje. Pracodawcy chcący podnieść kompetencje swoich pracowników.

To szkolenie wspiera rozwój zielonych kompetencji uczestników poprzez kształtowanie umiejętności **analizy, planowania i oceny działań związanych z efektywnym wykorzystaniem energii** w organizacji zgodnie z normą ISO 50001:2018. Uczestnicy uczą się **identyfikować obszary o istotnym zużyciu energii oraz dobierać działania ograniczające jej zużycie**, co bezpośrednio przekłada się na zmniejszenie wpływu organizacji na środowisko. Szkolenie wzmacnia także **świadomość odpowiedzialności za zrównoważone gospodarowanie zasobami energetycznymi** w codziennej praktyce zawodowej.

### Program:

1. Podstawy prawne dotyczące zarządzania energią.
2. Główne założenia i koncepcja systemu zarządzania energią wg normy ISO 50001:2018.
3. Model systemu zarządzania energią wg normy ISO 50001:2018.
4. Wymagania normy ISO 50001:2018 – interpretacja i przedstawienie pod kątem rozwiązań praktycznych.
5. Działania służące poprawie efektywności energetycznej przedsiębiorstwa.

Przerwy są wliczone w czas usługi szkoleniowej.

Czas trwania usługi to zgodnie z harmonogramem 7,5 godzin zegarowych / 10 h dydaktycznych.

Program składa się z części teoretycznej i praktycznej:

- Zajęcia teoretyczne: 4 h 15 min
- Zajęcia praktyczne: 2 h zegarowe
- Walidacja: 15 minut
- Przerwy: 1 h zegarowa
- Łącznie: 7,5 h zegarowych / 10 h dydaktycznych

Usługa odbywa się w formie stacjonarnej (warsztatowej).

Po zakończonym szkoleniu przewidziany jest test dla uczestników, weryfikujący nabytą wiedzę. **Walidacja** prowadzona jest poprzez **test teoretyczny**. Zachowana jest rozdzielnosc między osobą prowadzącą a walidującą szkolenie. Pytania przygotowywane są przez trenera, test sprawdzany przez osobę walidującą na podstawie klucza odpowiedzi. Warunkiem uzyskania certyfikatu jest minimum 80% obecności na zajęciach oraz zdanie testu końcowego na poziomie min. 60% poprawnych odpowiedzi.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 8

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 8 Podstawy prawne dotyczące zarządzania energią.	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 8 Przerwa	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 8 Główne założenia i koncepcja systemu zarządzania energią wg normy ISO 50001:2018. Model systemu zarządzania energią wg normy ISO 50001:2018.	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	10:45	12:00	01:15
4 z 8 Przerwa	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	12:00	12:30	00:30
5 z 8 Wymagania normy ISO 50001:2018 – interpretacja i przedstawienie pod kątem rozwiązań praktycznych. Działania służące poprawie efektywności energetycznej przedsiębiorstwa .	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	12:30	14:00	01:30
6 z 8 Przerwa	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	14:00	14:15	00:15
7 z 8 Warsztaty	Magdalena Gawarecka	11-05-2026	14:15	16:15	02:00
8 z 8 Walidacja.	-	11-05-2026	16:15	16:30	00:15

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 722,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	172,20 PLN
Koszt osobogodziny netto	140,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Magdalena Gawarecka

Trener posiada doświadczenie w budowaniu systemów zarządzania opartych na wymaganiach ISO9001, ISO14001, ISO45001, ISO50001 zarówno w firmach produkcyjnych jak i usługowych. Prowadzi szkolenia i warsztaty z zakresu zarządzania od ponad 10-ciu lat. Zajmuje się wdrażaniem norm ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001. Prowadzący posiada doświadczenie odpowiednie do rodzaju i zakresu świadczonej usługi szkoleniowej, zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą opublikowania usługi rozwojowej.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe w wersji PDF, wydanie e-certyfikatu w formie elektronicznej.

### Warunki uczestnictwa

**Warunkiem uzyskania certyfikatu jest minimum 80% obecności na zajęciach.**

Warunkiem otrzymania dofinansowania jest zakwalifikowanie się do programu oraz podpisanie umowy z operatorem i otrzymanie nr ID wsparcia.

### Informacje dodatkowe

**Cena zawiera:** materiały szkoleniowe, wydanie certyfikatu, przerwy, komfortową salę wykładową z pełnym wyposażeniem multimedialnym.

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Uczestnikom/-czkom projektu, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

Uczestnicy przyjmują do wiadomości, że usługa może być poddana monitoringowi z ramienia Operatora lub PARP i wyrażają na to zgodę. Uczestnik ma obowiązek zapisania się na usługę przez BUR co najmniej na 1 dzień roboczy przed rozpoczęciem realizacji usługi.

Podstawa zwolnienia z VAT: 3) W przypadku braku uzyskania dofinansowania lub uzyskania dofinansowania poniżej 70%, do ceny usługi należy doliczyć 23% VAT

## Adres

Ligota 1  
43-518 Ligota  
woj. śląskie

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**PAULINA CIEŚLIŃSKA**

**E-mail** szkolenia.ohs@sqda.pl

**Telefon** (+48) 500 304 536