



Global Wind Organisation (GWO)  
ONSHORE: Working at Heights (WAH) +  
Manual Handling (MH) + First Aid (FA) +  
Fire Awareness (FAW)

Numer usługi 2024/07/15/55761/2222001

3 400,00 PLN brutto

3 400,00 PLN netto

94,44 PLN brutto/h

94,44 PLN netto/h

Rojam Safety Center  
Sp. z o.o.



📍 Gdańsk / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 36 h

📅 17.09.2024 do 20.09.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Pozostałe techniczne
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenia kierowane do techników związanych z elektrowniami wiatrowymi lub osób chcących związać się z tą branżą.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	12
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	12-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	36
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje do bezpiecznej i świadomej pracy w środowisku turbin wiatrowych.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
moduł WAH przygotowuje do korzystania z podstawowych środków ochrony indywidualnej i wykonywania bezpiecznej pracy na wysokości oraz bezpiecznego i kompleksowego ratownictwa podstawowego	Podczas oceny uczestnik ma do wykonania następujące zadania/ćwiczenia: Ewakuacja z WTG Ratownictwo osoby poszkodowanej wiszącej na drabinie w różnych scenariuszach	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
moduł FA przygotowuje do udzielania bezpiecznej i skutecznej pierwszej pomocy, wykonywania resuscytacji krążeniowo-oddechowej i stosowania automatycznego defibrylatora (AED)	Podczas oceny uczestnik ma do wykonania następujące zadania/ćwiczenia: Udzielanie pierwszej pomocy w scenariuszach opartych na pracy w środowisku turbiny	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
moduł MH przygotowuje do bezpiecznej obsługi ręcznej i ergonomicznego zachowania	Podczas oceny uczestnik ma do wykonania następujące zadania/ćwiczenia: Zastosowanie odpowiednich technik podczas ręcznego przenoszenia ciężarów	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
moduł FAW przygotowuje do gaszenia pożaru przy użyciu podstawowego sprzętu gaśniczego i zarządzania ewakuacją	Podczas oceny uczestnik ma do wykonania następujące zadania/ćwiczenia: Postępowanie w sytuacji wystąpienia pożaru w scenariuszach opartych na pracy w środowisku turbiny	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

wypracowany przez Global Wind Organisation

#### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Rojam Safety Center sp. z o.o.

---

<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Tak
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Global Wind Organisation
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

---

## Program

Szkolenie umożliwi uczestnikom wsparcie i opiekę nad sobą i innymi osobami pracującymi w branży poprzez posiadanie wiedzy i umiejętności z zakresu Pierwszej Pomocy, Pracy na Wysokości, Ręcznych Prac Transportowych, Ochrony przeciwpożarowej, a w sytuacjach awaryjnych, aby móc ewakuować się, ratować i zapewnić odpowiednią Pierwszą pomoc poszkodowanym.

Szkolenie realizowane jest wg międzynarodowego standardu szkoleniowego organizacji Global Wind Organisation (GWO).

Szkolenie prowadzone jest w godzinach dydaktycznych.

Szkolenie składa się z następujących modułów:

- **WAH** Working at Heights *Praca na wysokości*

moduł przygotowuje do korzystania z podstawowych środków ochrony indywidualnej i wykonywania bezpiecznej pracy na wysokości oraz bezpiecznego i kompleksowego ratownictwa podstawowego

1. Przepisy
2. Szelki bezpieczeństwa
3. Prewencja przed upadkiem
4. Pionowe systemy asekuracyjne
5. Linka bezpieczeństwa z amortyzatorem
6. Spadające przedmioty
7. Urządzenia samohamowne
8. Środki minimalizujące kontuzje podczas szkolenia
9. Ćwiczenia praktyczne
10. Ćwiczenia: ocena i ryzyko
11. Procedury ewakuacyjne
12. Powtórka o SOI
13. Urządzenia ratownicze, montaż
14. Środki zapobiegające kontuzją podczas szkolenia
15. Ratownictwo – ćwiczenia praktyczne

- **FA** First Aid *Pierwsza Pomoc*

moduł przygotowuje do udzielania bezpiecznej i skutecznej pierwszej pomocy, wykonywania resuscytacji krążeniowo-oddechowej i stosowania automatycznego defibrylatora (AED)

1. Przepisy/ryzyka/zagrożenia
2. Anatomia
3. Zarządzanie incydem (wypadkiem)
4. Ratowanie życia przez podstawowy wywiad ("C"-A -B -C)
5. Wywiad II Stopnia
6. Trening oparty na scenariuszach

- **MH** Manual Handling *Ręczne prace transportowe*

moduł przygotowuje do bezpiecznej obsługi ręcznej i ergonomicznego zachowania

1. Przepisy
2. Anatomia kręgosłupa i postawy
3. Planowanie transportu ręcznego

4. Środki zapobiegające urazom podczas szkolenia
5. Ręczny transport: kontrolowanie ryzyka i prawidłowe techniki ręcznego transportu

- **FAW** Fire Awareness *Ochrona przeciwpożarowa*

moduł przygotowuje do gaszenia pożaru przy użyciu podstawowego sprzętu gaśniczego i zarządzania ewakuacją

1. Przepisy
2. Spalanie i rozprzestrzenianie się ognia
3. Gaszenie pożarów
4. Prewencja przeciwpożarowa
5. Środki gaśnicze na turbinie wiatrowej
6. Trening oparty na scenariuszach

Każdy moduł składa się z części teoretycznej i praktycznej realizowanej wg scenariuszy.

Podczas szkolenia używany jest niżej wymieniony sprzęt zapewniony przez ośrodek:

- Ciało człowieka - model anatomiczny
- Model dróg oddechowych
- Fantom do RKO - osoby dorosłej
- Apteczka pierwszej pomocy
- Torba pierwszej pomocy
- Zestaw do make-up (rany, sztuczna krew itp.)
- AED - szkoleniowe
- Koce
- Model kręgosłupa z miednicą
- Model barku
- Obciążenie do transportu max do 30kg
- Inne elementy do przenoszenia do 15kg
- Szelki bezpieczeństwa EN 361, 358
- Urządzenie do pozycjonowania EN 358
- Linka bezpieczeństwa z absorberem EN 355
- Kask EN 397
- Pionowy system asekuracyjny EN 353-1+A1 EN 353-2 EN 1891 EN 892
- SRL EN 360
- Tymczasowe punkty kotwiczące EN 795B
- Karabinki automatyczne EN 362
- Urządzenie ratowniczo-ewakuacyjne EN 341 i EN1496
- Urządzenia zaciskowe do podciągania
- Drabina aluminiowa EN 131-2 i EN 14122-4
- Punkt do ewakuacji EN 795
- Gaśnica CO2 i wodna
- Koc gaśniczy
- Manekin
- SOI

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 MH	Damian Mathea	17-09-2024	07:30	12:00	04:30
2 z 5 FAW	Marcin Bodo	17-09-2024	12:00	16:30	04:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 5 WAH	Damian Mathea	18-09-2024	07:30	16:30	09:00
4 z 5 WAH	Damian Mathea	19-09-2024	07:30	16:30	09:00
5 z 5 FA	Marcin Bodo	20-09-2024	07:30	16:30	09:00

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	3 400,00 PLN
Koszt usługi netto	3 400,00 PLN
Koszt godziny brutto	94,44 PLN
Koszt godziny netto	94,44 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	200,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Damian Mathea

Damian Mathea Instruktor Dostępu Linowego organizacji IRATA. Ponadto posiada uprawnienia ratownika linowego poziomu L3 organizacji ITRA, uprawnienia do kontroli sprzętu ŚOI, certyfikat GWO BST oraz uprawnienia pedagogiczne. Prowadzi regularnie szkolenia z zakresu bezpiecznej pracy na wysokości od 2018 roku.



2 z 2



## Marcin Bodo

Posiada ogromne doświadczenie w prowadzeniu specjalistycznych szkoleń w zakresie pierwszej pomocy oraz pierwszej pomocy kwalifikowanej. Prowadzi szkolenia GWO First Aid i Fire Awareness, ukierunkowane na osoby pracujące przy turbinach wiatrowych oraz wykonujące prace alpinistyczne. Jako doświadczony praktyk zawodu i trener, jest bardzo cenionym szkoleniowcem.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują skrypty dotyczące poszczególnych modułów szkolenia.

## Warunki uczestnictwa

Głównym warunkiem uczestnictwa w szkoleniu jest ukończenie 18 lat oraz dobry stan zdrowia.

Ważne zaświadczenie lekarskie do pracy na wysokości powyżej 3m.

Problemy zdrowotne, które wykluczają ze szkolenia:

- choroby serca/ bóle w klatce piersiowej,
- wysokie ciśnienie krwi,
- epilepsja, omdlenia,
- lęk wysokości, zawroty głowy,
- zaburzenia równowagi,
- uszkodzenia funkcji kończyn,
- uzależnienie alkoholowe lub uzależnienie od środków odurzających,
- zaburzenia psychiczne,
- cukrzyca

## Informacje dodatkowe

Każdy certyfikat jest ważny przez 2 lata.

Podczas szkolenia zostały przewidzane 2 przerwy kawowe po 15 minut oraz przerwa obiadowa około 30 minut.

### Należy ze sobą zabrać:

- wygodne ubrania,
- rękawiczki, najlepiej dopasowane do dłoni,
- wygodne obuwie

Szkolenie może być prowadzone przez innych instruktorów niż wskazani, o stosownych kwalifikacjach.

# Adres

ul. Geodetów 11  
80-298 Gdańsk  
woj. pomorskie

Centrum treningowe Rojam jest profesjonalnie i nowocześnie wyposażone w sprzęt. Wszystkie sprzęty, wykorzystywane podczas szkolenia, są atestowane i spełniają europejskie i polskie normy dotyczące prac na wysokości. Hala posiada wiele elementów, które odwzorowują specyficzne warunki pracy. Obiekt wyposażony jest również w salkę wykładową

oraz zaplecze socjalne i sanitarne.

Wszystkie organizowane przez ROJAM szkolenia GWO zostały certyfikowane przez Lloyd's Register.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

## Kontakt



**Karolina Tylman**

**E-mail** [szkolenia@rojam.eu](mailto:szkolenia@rojam.eu)

**Telefon** (+48) 882 168 484