



Rojam Safety Center
Sp. z o.o.



**szkolenie Global Wind Organisation (GWO)
OFFSHORE: Working at Heights (WAH) +
Manual Handling (MH) + First Aid (FA) +
Fire Awareness (FAW) + Sea Survival (SS)**

Numer usługi 2025/05/21/55761/2760859

📍 Gdańsk / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 37 h

📅 25.08.2025 do 29.08.2025

5 800,00 PLN brutto

5 800,00 PLN netto

156,76 PLN brutto/h

156,76 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie kierowane do techników związanych z elektrowniami wiatrowymi lub osób chcących związać się z tą branżą. Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE. Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój. Usługa rozwojowa adresowana również dla Uczestników projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	21-08-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	37
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	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
Bezpiecznie wykorzystuje podstawowe środki ochrony indywidualnej. Bezpiecznie ewakuuje z miejsca pracy Wykonuje podstawowe ratownictwo osoby poszkodowanej oraz bezpiecznego i kompleksowego ratownictwa podstawowego	Dokonuje ewakuacji z WTG (poprawność wykonania, bezpieczeństwo, czas). Wykonuje ratownictwo osoby poszkodowanej wiszącej na drabinie (poprawność wykonania, bezpieczeństwo, czas, organizacja pracy).	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
Ocenia ryzyko oraz warunki pracy w środowisku turbiny wiatrowej, Odpowiednio planuje ręczny transport, Dobiera i stosuje odpowiednie środki techniczne minimalizujące ryzyko w środowisku pracy, Przeprowadza odpowiednią rozgrzewkę przed wykonaniem zadania, Stosuje uregulowania obowiązujących przepisów w miejscu pracy Stosuje odpowiednią ochronę w postaci środków ochronnych podczas udzielania pierwszej pomocy Stosuje w praktyce debrylator AED • Identykuje i określa podstawowe funkcje organizmu ludzkiego, oznaki i symptomy urazów Ocenia urazy i odpowiednio je zabezpiecza Udziela pierwszej pomocy według schematu 'C"-A -B -C Stosuje podstawowe wyposażenie dostępne do udzielenia pierwszej pomocy Zgłasza wypadek, zarządza w sytuacji wystąpienia incydentu oraz koordynuje współpracę z jednostkami ratowniczymi	Stosuje odpowiednie techniki podczas ręcznego przenoszenia ciężarów (poprawność wykonania, bezpieczeństwo, czas, świadomość zagrożeń, przygotowanie do wykonania zadania). Udziela pierwszej pomocy w scenariuszach opartych na pracy w środowisku turbiny (poprawność wykonania, bezpieczeństwo, czas, świadomość zagrożeń)	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
		Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
Gasi pożary Ewakuuje z zadymionego pomieszczenia Wie jak postępować w sytuacjach zagrożenia Identyfikuje oznaki pożaru w turbinie wiatrowej	Umie postępować w sytuacji wystąpienia pożaru w scenariuszach opartych na pracy w środowisku turbiny (poprawność wykonania, czas, świadomość zagrożeń).	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Bezpiecznie wykorzystuje podstawowe środki ochrony indywidualnej i urządzenia ratujące życie. Bezpiecznie dokonuje ewakuacji z instalacji pracy do wody Posiada umiejętności podstawowego przetrwania w wodzie	Wykonuje bezpieczny transfer (poprawność wykonania, bezpieczeństwo, czas, świadomość zagrożeń). Umie zakładać i używać urządzenia ratujące życie, zarówno osobistych jak i zbiorowych (poprawność wykonania, czas, organizacja pracy zespołu).	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?

system wypracowany przez Global Wind Organisation

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Rojam Safety Center sp. z o.o.
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Global Wind Organisation
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	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 kierowane do techników związanych z elektrowniami wiatrowymi lub osób chcących związać się z tą branżą. W szkoleniu mogą wziąć udział osoby pełnoletnie, które nie mają przeciwwskazań zdrowotnych do pracy na wysokości- podpisanie oświadczenia.

Szkolenie prowadzone jest w godzinach zegarowych.

Podczas szkolenia zostały przewidziane przerwy wliczane do czasu trwania szkolenia.

Szkolenie składa się z następujących modułów:

Szkolenie obejmuje 8 godzin zajęć teoretycznych, 25 godzin zajęć praktycznych, 4 godzin egzaminu.

- **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

- **SS** Sea Survival *Przetrwanie na morzu*

moduł przygotowuje do przetrwania w morzu w sytuacjach awaryjnych i posługiwania się sprzętem ratowniczym

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 przeciw pożarowa
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
- Szttywna kamizelka ratunkowa
- Pneumatyczna kamizelka ratunkowa
- Kombinezon przetrwaniowy
- Tratwa ratunkowa z wyposażeniem
- Sling do wyciągania na pokład helikoptera
- Urządzenie do ewakuacji
- Szelki bezpieczeństwa
- Podwójna linka bezpieczeństwa
- SRL
- Środki ochrony indywidualnej
- Drabina symulująca drabinę na morzu do WTG
- Odpowiednia tódź do symulacji transferów do i z turbiny
- Różnego rodzaju akcesoria do szybkiego odpinania się od systemów

Usługa prowadzi do nabycia zielonych kompetencji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 MH (prawodawstwo i bezpieczeństwo; anatomia kręgosłupa i postawa; planowanie transportu ręcznego; środki zapobiegające kontuzjom; ręczny transport)	Damian Mathea	25-08-2025	08:00	11:30	03:30
2 z 20 MH walidacja	-	25-08-2025	11:30	12:00	00:30
3 z 20 przerwa	Damian Mathea	25-08-2025	12:00	12:15	00:15
4 z 20 FAW (prawodawstwo; spalanie i rozprzestrzenianie ognia; gaszenie pożarów; prewencja przeciwpożarowa; środki gaśnicze na turbinie wiatrowej; trening oparty na scenariuszach)	Marcin Bodo	25-08-2025	12:15	15:30	03:15
5 z 20 FAW walidacja	-	25-08-2025	15:30	16:00	00:30
6 z 20 FA (prawodawstwo; zagrożenia; anatomia; zarządzanie incydem; ratowanie przez podstawowy wywiad "C"-A-BC; wywiad II stopnia; trening oparty na scenariuszach)	Marcin Bodo	26-08-2025	09:00	12:00	03:00
7 z 20 przerwa	Marcin Bodo	26-08-2025	12:00	12:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 20 FA (prawodawstwo; zagrożenia; anatomia; zarządzanie incydentem; ratowanie przez podstawowy wywiad "C"-A-BC; wywiad II stopnia; trening oparty na scenariuszach)	Marcin Bodo	26-08-2025	12:15	15:00	02:45
9 z 20 FA walidacja	-	26-08-2025	15:00	16:00	01:00
10 z 20 WAH (procedury ewakuacyjne; urządzenia ratownicze, montaż; ratownictwo ćwiczenia praktyczne)	Damian Mathea	27-08-2025	08:30	12:00	03:30
11 z 20 przerwa	Damian Mathea	27-08-2025	12:00	12:15	00:15
12 z 20 WAH (przepisy; uprząże; prewencja przed upadkiem; pionowe systemy asekuracji; linka bezpieczeństwa z amortyzatorem; spadające przedmioty; urządzenia samohamowne; środki minimalizujące kontuzje)	Damian Mathea	27-08-2025	12:15	16:00	03:45
13 z 20 WAH (procedury ewakuacyjne; urządzenia ratownicze, montaż; ratownictwo ćwiczenia praktyczne)	Damian Mathea	28-08-2025	08:30	12:00	03:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 20 przerwa	Damian Mathea	28-08-2025	12:00	12:15	00:15
15 z 20 WAH (przepisy; uprząże; prewencja przed upadkiem; pionowe systemy asekuracji; linka bezpieczeństwa z amortyzatorem; spadające przedmioty; urządzenia samohamowne; środki minimalizujące kontuzje)	Damian Mathea	28-08-2025	12:15	15:30	03:15
16 z 20 WAH walidacja	-	28-08-2025	15:30	16:00	00:30
17 z 20 SS (kultura bezpieczeństwa; zanurzenie w zimnej wodzie; urządzenia ratujące życie i ŚOI; SAR i GMDSS; praktyczne przetrwanie w wodzie; instalacje, statki i turbiny wiatrowe; transfer)	Jakub Friedenberger	29-08-2025	09:00	12:00	03:00
18 z 20 przerwa	Jakub Friedenberger	29-08-2025	12:00	12:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 20 SS (kultura bezpieczeństwa; zanurzenie w zimnej wodzie; urządzenia ratujące życie i ŚOI; SAR i GMDSS; praktyczne przetrwanie w wodzie; instalacje, statki i turbiny wiatrowe; transfer)	Jakub Friedenberger	29-08-2025	12:30	15:30	03:00
20 z 20 SS egzamin/walidacja	-	29-08-2025	15:30	16:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	156,76 PLN
Koszt osobogodziny netto	156,76 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

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.

Od roku 2022 przeprowadzenie 136 szkoleń.



2 z 3

Jakub Friedenberger

Strażak, ratownik medyczny, instruktor ratownictwa wodnego, instruktor motorowodny, Założyciel i właściciel Lifeguard Gdynia. Propagator bezpieczeństwa wodnego w Polsce. Pomysłodawca i organizator ogólnopolskiej konferencji na temat bezpieczeństwa wodnego On Duty. Przedstawiciel K38 w Polsce. Organizator Mistrzostw Polski Skuterów Wodnych w Mechelinkach, zabezpieczenia ratowniczego Rajdu Płyniemy Polsko i wielu innych.

Od roku 2022 przeprowadzenie 30 szkoleń.



3 z 3

Marcin Bodo

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

Od roku 2022 przeprowadzenie 193 szkoleń.

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

Certyfikat jest ważny przez 2 lata.

Szkol. może być prowadzone przez innych instruktora niż wskazani, o stosownych kwalifik.

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiąz. bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczegól. kosztów środków trwałych przekazyw. Przedsięb. lub Pracown. przedsiębior., kosztów dojazdu i zakwaterowania.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój; kwalifikacja związana z zieloną transformacją

Zawarto umowę z WUP w Szczecinie na Świadczenie usług rozwojowych z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.

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 salę wykładową oraz zaplecze socjalne i sanitarne.

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

Moduł SS szkolenia realizowany jest w Gdyni (Władysława IV 12-14/ MARINA GDYNIA al. Jana Pawła II 13A)

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Karolina Tylman

E-mail szkolenia@rojam.eu

Telefon (+48) 882 168 484