



Rojam Safety Center
Sp. z o.o.

★★★★★ 4,9 / 5

150 ocen

ZIELONE KWALIFIKACJE- szkolenie Global Wind Organisation (GWO) OFFSHORE: Working at Heights (WAH) + Manual Handling (MH) + First Aid (FA) + Fire Awareness (FAW) + Sea Survival (SS) + szkolenie IRATA- szkolenie kończące się egzaminem

Numer usługi 2026/08/12/55761/3742214

📍 Gdańsk

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 79:00 h

📅 16.11.2026 do 27.11.2026

10 000,00 PLN brutto

10 000,00 PLN netto

126,58 PLN brutto/h

126,58 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Identyfikatory projektów	Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Małopolski Pociąg do kariery, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Szkolenia kierowane do techników związanych z elektrowniami wiatrowymi lub osób chcących związać się z tą branżą. Grupę docelową stanowią osoby, które są zainteresowane (wykonujące) pracą na wysokości i potrzebują przeszkolenia, aby móc bezpiecznie wykonywać zawód technika dostępu linowego (alpinisty przemysłowego) oraz osób które chcą odświeżyć certyfikat na poziomie L1 lub L2 lub L3 na kolejne 3 lata. IRATA poziom L1- Grupę docelową stanowią osoby, które są zainteresowane pracą na wysokości i potrzebują przeszkolenia, aby móc bezpiecznie wykonywać zawód technika dostępu linowego (alpinisty przemysłowego). IRATA poziom L2- Grupę docelową stanowią osoby, które posiadają uprawnienia na poziomie L1 i chcą podnieść swoje kwalifikacje oraz osób które chcą odświeżyć certyfikat na poziomie L2 na kolejne 3 lata. IRATA poziom L3- Grupę docelową stanowią osoby, które posiadają uprawnienia na poziomie L2 i chcą podnieść swoje kwalifikacje oraz osób które chcą odświeżyć certyfikat na poziomie L3
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	8

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje do bezpiecznej i świadomej pracy w środowisku turbin wiatrowych.
Usługa potwierdza przygotowanie do bezpiecznej i świadomej pracy w dostępie linowym oraz uzyskania/ odświeżenia kwalifikacji technika dostępu linowego IRATA na poziomie L1 lub L2 lub L3.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje ratownictwo osoby poszkodowanej wiszącej na drabinie.	Wykorzystuje podstawowe środki ochrony indywidualnej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Dokonuje bezpiecznej autoewakuacji z miejsca pracy. Wykonuje podstawowe ratownictwo osoby poszkodowanej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Ocenia ryzyko oraz warunki pracy w środowisku turbiny wiatrowej,	Obserwacja w warunkach symulowanych
Stosuje odpowiednie techniki podczas ręcznego przenoszenia ciężarów.	Odpowiednio planuje ręczny transport	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Dobiera i stosuje odpowiednie środki techniczne minimalizujące ryzyko w środowisku pracy	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Przeprowadza odpowiednią rozgrzewkę przed wykonaniem zadania,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Stosuje uregulowania obowiązujących przepisów w miejscu pracy.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Udziela pierwszej pomocy w środowisku turbiny wiatrowej.	Stosuje odpowiednie środki ochrony indywidualnej podczas udzielania pierwszej pomocy.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Stosuje w praktyce debrylator AED.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Identyfikuje i określa podstawowe funkcje organizmu ludzkiego, oznaki i symptomy urazów.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Ocenia urazy i odpowiednio je zabezpiecza.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Udziela pierwszej pomocy według schematu 'C"-A -B -C.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Stosuje podstawowe wyposażenie dostępne do udzielenia pierwszej pomocy	Obserwacja w warunkach symulowanych
Organizuje postępowanie w sytuacji wystąpienia pożaru w turbinie wiatrowej.	Zgłasza wypadek, zarządza w sytuacji wystąpienia incydentu oraz koordynuje współpracę z jednostkami ratowniczymi.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Wykorzystuje dostępny sprzęt do gaszenia pożaru.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Przeprowadza ewakuację z zadymionego pomieszczenia.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Organizuje postępowanie w sytuacji konieczności przetrwania na morzu	Identyfikuje oznaki pożaru w turbinie wiatrowej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wykonuje bezpieczny transfer z turbiny do morza	Obserwacja w warunkach symulowanych
L1/ L2/ L3 Dobiera sprzęt odpowiedni do wykonania manewrów	wykorzystuje dostępne środki ochrony indywidualnej jak i zbiorowej	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Dokonuje kontroli sprzętu przed użyciem	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Poprawnie ubiera sprzęt	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Dokonuje kontroli partnera	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
L1/ L2/ L3 Dokonuje kontroli partnera	L1/ L2/ L3 Wybiera właściwe punkty kotwiczenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Używa poprawnych węzłów	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Stosuje podstawowy system kotwiczenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1 Wykorzystuje mały Y	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Stosuje ochronę lin	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Wykorzystuje duży Y	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Korzysta z układów wyciągowych	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Stosuje pionowe i poziome systemy zabezpieczające przed upadkiem z wysokości	Obserwacja w warunkach symulowanych
L1/ L2/ L3 Wykorzystuje układy wyciągowe	L1/ L2/ L3 Wykorzystuje system do opuszczania	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Wykorzystuje system transportowy	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Wykonuje transport krzyżowy	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L3 Buduje złożony system ratowniczy	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
L1/ L2/ L3 Wykonuje manewry linowe	L1/ L2/ L3 Wykorzystuje urządzenia asekuracyjne	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje podejście i zjazd	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje transfer między linami	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje transfer między linami	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje zejście przy użyciu urządzenia do podchodzenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje wejście przy użyciu urządzenia do zjazdu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Pokonuje: pojedynczy odciąg, podwójny odciąg, stanowisko pośrednie małe	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje przejście przez węzeł	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje przejście przez krawędź	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykorzystuje ławeczkę	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Omija ochronę lin	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/ L3 Pokonuje: stanowisko pośrednie duże	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje hakówkę poziomą na stałych i ruchomych punktach kotwienia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L1/ L2/ L3 Wykonuje wspinaczkę z użyciem sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem	Obserwacja w warunkach symulowanych
L1/ L2/ L3 Wykorzystuje techniki wspinaczkowe	L2/ L3 Wykonuje hakówkę pionową	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
L1/ L2/ L3 Wykonuje ratownictwo linowe	L1 Wykonuje ratownictwo z przyrządu zjazdowego z osobnego zestawu lin	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Wykonuje ratownictwo z przyrządów zjazdowych oraz z przyrządów do podchodzenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Przechodzi przez pojedynczy i podwójny odciąg z uszkodzonym	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Dokonuje transferu z liny na linę z uszkodzonym	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Pokonuje małe stanowisko pośrednie z uszkodzonym	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L3 Pokonuje duże stanowisko pośrednie z uszkodzonym	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L3 Wykonuje ratownictwo z transferu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L3 Przechodzi przez węzeł na linie z uszkodzonym	Obserwacja w warunkach symulowanych
L2/L3 Wykonuje ratownictwo wspinaczkowe	L3 Wykorzystuje napięte liny do ratownictwa	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Wykonuje ratownictwo z hakówki	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L2/L3 Wykonuje ratowanie z wyposażenia zabezpieczającego przed upadkiem	Obserwacja w warunkach symulowanych
	L3 Wykonuje ratownictwo z hakówki-krótkie połączenie	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Rojam Safety Center sp. z o.o.
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Global Wind Organisation

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 zegarowych. Czas szkolenia obejmuje zajęcia dydaktyczne oraz przygotowanie się do nich.

Szkolenie GWO składa się z następujących modułów: Szkolenie obejmuje 8 godzin zajęć teoretycznych, 24 godzin zajęć praktycznych, 5 godzin egzaminu.

Szkolenie jest realizowane w godzinach zegarowych, z uwzględnieniem przerw.

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

SS Sea Survival Przetrwanie na morzu moduł przygotowuje do przetrwania w morzu w sytuacjach awaryjnych i posługiwania się sprzętem ratowniczym

1. kultura bezpieczeństwa

2. zanurzenie w zimnej wodzie

3. urządzenia ratujące życie i ŚOI

4. SAR i GMDSS

5. praktyczne przetrwanie w wodzie

6. instalacje, statki i turbiny wiatrowe

7. transfer

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 Szytywna 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 łódź do symulacji transferów do i z turbiny Różnego rodzaju akcesoria do szybkiego odpinania się od systemów.

L1: Szkolenie skierowane jest do każdego kto chce pracować w branży techników dostępu linowego/ alpinistów przemysłowych – na platformach wiertniczych, farmach wiatrowych, elektrowniach, zakładach przemysłowych czy rafineriach. Szkolenie poszerza możliwości dotarcia to trudnodostępnych miejsc czy też umożliwia dotarcie do miejsc gdzie inny dostęp jest niemożliwy.

L2: Szkolenie skierowane jest do osób posiadających ważny certyfikat IRATA na poziomie L1 od minimum roku i udokumentowanym doświadczeniu w pracy w dostępie linowym w ilości minimum 1000 godzin lub chcących utrzymać uprawnienia na poziomie L2.

L3: Szkolenie skierowane jest do techników posiadających aktualny certyfikat na poziomie L2 od minimum roku oraz posiadających udokumentowane minimum 1000 godzin pracy na tym poziomie, którzy chcą uzyskać certyfikat na poziomie L3 lub chcących odświeżyć certyfikat na poziomie L3.

Omówienie i przećwiczenie technik związanych z instalacją i poruszaniem się po linach. W tym m.in. wykłady z zakresu prawa i organizacji pracy na wysokości, a także wymogów BHP oraz aktualnych norm (PN-EN). Kompleksowe omówienie i prezentacja sprzętu, budowa stanowisk, zjazd, wychodzenie, pokonywanie przepinek, transfery na linach, wyciąganie, prace na trawersach i powierzchniach skośnych, autoratownictwo oraz inne niezbędne manewry linowe w ramach pracy w dostępie linowym.

Szkolenie realizowane jest z wytycznymi IRATA TACS i IRATA ICOP.

Szkolenie prowadzone jest w godzinach zegarowych. Do czasu szkolenia wliczane są przerwy.

W ostatnim dniu usługi przeprowadzana jest walidacja- egzamin praktyczny stopnia opanowania zakresu programu szkolenia. Przed rozpoczęciem egzaminu assessor omawia zasady walidacji m.in. sytuacje w których egzamin musi być przerwany, a w jakich może być kontynuowany. Egzamin prowadzony jest przez niezależnego assessora organizacji IRATA (egzaminatora) w asyście instruktora reprezentującego ośrodek szkoleniowy. Osoba szkoląca nie ocenia wiedzy i umiejętności swoich kursantów w zakresie, w którym nauczała. Kończącą walidację prowadzi odrębna osoba - rozdzielność szkolenia od walidacji. Czas trwania egzaminu wynosi do 8 godzin zegarowych.

Szkolenia są prowadzone przez trenerów zgodnie z zasadami organizacji IRATA:

Poziom 3 I (Instruktor) - 6:1; jeden instruktor może szkolić jednocześnie maksymalnie 6 osób

Poziom 3 (Technik) - 4:1; technik poziomu 3 może szkolić jednocześnie maksymalnie 4 osoby

Poziom 2 (Asystent) - 2:1; asystent poziomu 2 może szkolić jednocześnie maksymalnie 2 osoby

Na czas szkolenia szkolenia każdy uczestnik ma do dyspozycji komplet sprzętu do ćwiczeń na samodzielnym stanowisku. Wymagania dla Uczestników szkolenia: ukończone 18 lat, dobra kondycja fizyczna, brak przeciwwskazań do pracy na wysokości.

Program L1:

- omówienie zasad bezpieczeństwa, dróg ewakuacji, sprzętu pożarniczego, zasad poruszania się po obiekcie, przerwy, plan szkolenia
- omówienie historii IRATA, szczebli kariery, wypełniania logbook
- omówienie używanego sprzętu ubieranie uprząży, dopinanie sprzętu, wiązanie lonży, wiązanie węzłów – kluczka ósemkowa, baryłka
- zjazd
- podchodzenie na przyrządzie zjazdowym
- podchodzenie na crollu
- zejście na przyrządach zaciskowych
- zamiana przyrządów
- przejście przez węzły (nauka węzła alpine butterfly)
- przejście przez odciąg (pojedynczy, podwójny)
- mały transfer – używając dwóch przyrządów asekuracyjnych
- przejście małego stanowiska pośredniego (re-belay)
- zakładanie ławeczki
- przejście przez krawędź dachu
- przejście przez osłonę liny na linach prostych
- teoria – współczynnik odpadnięcia , swl, wll, bll, trójkąt sił,
- budowa stanowisk, odciągi, film IRATA budowa stanowisk (nauka węzłów – bunny ears, stopper knot)
- hakówka pozioma po stałych punktach hakówka pozioma po belce (punkty przesuwane)
- systemy wyciągowe – opuszczanie
- ratownictwo z przyrządu zjazdowego na osobnym komplecie lin
- egzamin praktyczny

Program L2:

- omówienie zasad bezpieczeństwa, dróg ewakuacji, sprzętu pożarniczego, zasad poruszania się po obiekcie, przerwy, plan szkolenia
- ubieranie uprząży - egzamin wewnętrzny z L1
- przejście przez duże stanowisko przepinkowe
- hakówka pionowa
- ratownictwo z croll'a na tym samym komplecie lin
- budowa stanowisk: przepinkowego, odciągu, dużego Y, odpuszczanego transfer z uszkodzonym, ratownictwo od strony crolla
- przejście przez małe stanowisko przepinkowe z uszkodzonym
- ratownictwo przez pojedynczy odciąg
- ratownictwo z fall arrestu
- omówienie systemów wyciągowych
- budowa tyrolek ratownictwo z hakówki
- wyciąganie uszkodzanego dużego M
- egzamin praktyczny

Program L3:

- omówienie zasad bezpieczeństwa, dróg ewakuacji, sprzętu pożarniczego, zasad poruszania się po obiekcie, przerwy, plan szkolenia
- ubieranie uprząży - egzamin wewnętrzny z L1 i L2
- przejście przez podwójny odciąg z uszkodzonym
- ratownictwo ze środka transferu
- przejście przez węzły z uszkodzonym
- ratownictwo z pionowej hakówki i krótkich połączeń
- ratownictwo z dużego Y
- budowa tyrolek i ratownictwo z ich użyciem
- ratownictwo z dużego stanowiska przepinkowego – różne wersje
- teoria- ICOP TACS, wypełnianie dokumentów
- zadanie grupowe
- egzamin pisemny w wersji elektronicznej
- egzamin praktyczny

Usługa prowadzi na nabycia zielonych kompetencji.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 57

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 57 omówienie zasad bezpieczeństwa, zasad poruszania się po obiekcie, planu szkolenia	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	08:00	08:30	00:30
2 z 57 L1 omówienie historii IRATA, szerebli kariery, zasad wypełniania logbook'a; L2/L3 ubieranie uprząży, powtórzenie materiału z niższych poziomów	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	08:30	09:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 57 L1 omówienie używanego sprzętu; L2/L3 powtórzenie materiału z niższych poziomów	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	09:00	10:15	01:15
4 z 57 -	Przerwa	-	16-11-2026	10:15	10:30	00:15
5 z 57 L1 ubieranie uprząży, dopinanie sprzętu, wiązanie lonży, wiązanie węzłów; L2 przejście przez duże stanowisko przepinkowe; L3 przejście przez podwójny odciąg z poszkodowan ym	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	10:30	11:30	01:00
6 z 57 L1 zjazd; L2 hakówka pionowa; L3 przejście przez podwójny odciąg z poszkodowan ym	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	11:30	12:30	01:00
7 z 57 -	Przerwa	-	16-11-2026	12:30	13:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 57 L1 podchodzenie na przyrządzie zjazdowym; L2 hakówka pionowa; L3 przejście przez podwójny odciąg z uszkodzonym	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	13:00	13:30	00:30
9 z 57 L1 zejście na przyrządach zaciskowych; L2 hakówka pionowa; L3 ratownictwo ze środka transferu	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	13:30	14:00	00:30
10 z 57 -	Przerwa	-	16-11-2026	14:00	14:15	00:15
11 z 57 L1 podchodzenie na croll'u, przejście przez węzły, zamiana przyrządów; L2 ratownictwo z croll'a na tym samym komplecie lin; L3 ratownictwo ze środka transferu	Zajęcia	Damian Mathea	16-11-2026	14:15	16:00	01:45
12 z 57 L1/ L2/ L3 zakładanie uprząży, rozgrzewka, powtórzenie wszystkich ćwiczeń z dnia poprzedniego	Zajęcia	Damian Mathea	17-11-2026	08:00	09:30	01:30
13 z 57 -	Przerwa	-	17-11-2026	09:30	09:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 57 L1 przejście przez odciąg; L2 budowa stanowisk: przepinkowego, odciągów, dużego Y, odpuszczanego; L3 budowa tyrolek i ratownictwo z ich użyciem	Zajęcia	Damian Mathea	17-11-2026	09:45	11:00	01:15
15 z 57 L1 mały transfer; L2 transfer z uszkodzonym, ratownictwo od strony croll'a; L3 budowa tyrolek i ratownictwo z ich użyciem	Zajęcia	Damian Mathea	17-11-2026	11:00	12:00	01:00
16 z 57 -	Przerwa	-	17-11-2026	12:00	12:30	00:30
17 z 57 L1 przejście małego stanowiska pośredniego; L2 przejście przez małe stanowisko przepinkowe z uszkodzonym; L3 ratownictwo z dużego stanowiska przepinkowego	Zajęcia	Damian Mathea	17-11-2026	12:30	13:30	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 57 L1 zakładanie ławeczki, przejście przez krawędź dachu; L2 ratownictwo przez pojedynczy odciąg; L3 ratownictwo z dużego stanowiska przepinkowego	Zajęcia	Damian Mathea	17-11-2026	13:30	14:45	01:15
19 z 57 -	Przerwa	-	17-11-2026	14:45	15:00	00:15
20 z 57 L2 przejście przez osłonę liny na linach prostych; L2 ratownictwo z fall arrestu; L3 ICOP, TACS, wypełnianie dokumentów	Zajęcia	Damian Mathea	17-11-2026	15:00	16:00	01:00
21 z 57 L1/L2/L3 zakładanie uprząży, rozgrzewka, powtórzenie wszystkich ćwiczeń z dnia poprzednich	Zajęcia	Damian Mathea	18-11-2026	08:00	09:30	01:30
22 z 57 -	Przerwa	-	18-11-2026	09:30	09:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 57 L1 współczynnik odpadnięcia, swl, wll, bll, trójkąt sił, budowa stanowisk, odciągi; L2 omówienie systemów wyciągowych; L3 powtórzenie wszystkich ćwiczeń	Zajęcia	Damian Mathea	18-11-2026	09:45	11:00	01:15
24 z 57 L1 budowa stanowisk; L2 budowa tyrolek, ratownictwo z hakówki; L3 budowa tyrolek i ratownictwo z ich użyciem	Zajęcia	Damian Mathea	18-11-2026	11:00	12:00	01:00
25 z 57 -	Przerwa	-	18-11-2026	12:00	12:30	00:30
26 z 57 L1 hakówka pozioma po stałych punktach; L2 wyciąganie uszkodzowanego; L3 ratownictwo z dużego stanowiska przepinkowego	Zajęcia	Damian Mathea	18-11-2026	12:30	14:00	01:30
27 z 57 -	Przerwa	-	18-11-2026	14:00	14:15	00:15
28 z 57 L1 hakówka pozioma po belce; L2 duże M; L3 ICOP, TACS, wypełnianie dokumentów	Zajęcia	Damian Mathea	18-11-2026	14:15	16:00	01:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
29 z 57 L1/L2/L3 zakładanie upręży, rozgrzewka, powtórzenie ćwiczeń z dni poprzednich	Zajęcia	Damian Mathea	19-11-2026	08:00	09:30	01:30
30 z 57 -	Przerwa	-	19-11-2026	09:30	09:45	00:15
31 z 57 L1 ratownictwo z przyrządu zjazdowego na osobnym komplecie lin; L2 powtórzenie ćwiczeń z całego szkolenia; L3 zadanie grupowe	Zajęcia	Damian Mathea	19-11-2026	09:45	12:00	02:15
32 z 57 -	Przerwa	-	19-11-2026	12:00	12:30	00:30
33 z 57 L1 powtórka materiału; L2 powtórzenie ćwiczeń z całego szkolenia; L3 zadanie grupowe	Zajęcia	Damian Mathea	19-11-2026	12:30	14:00	01:30
34 z 57 -	Przerwa	-	19-11-2026	14:00	14:15	00:15
35 z 57 L1 systemu wyciągowe-opuszczanie; L2 powtórzenie ćwiczeń z całego szkolenia; L3 zadanie grupowe	Zajęcia	Damian Mathea	19-11-2026	14:15	16:00	01:45
36 z 57 -	Walidacja	-	20-11-2026	08:00	11:30	03:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
37 z 57 -	Przerwa	-	20-11-2026	11:30	12:30	01:00
38 z 57 -	Walidacja	-	20-11-2026	12:30	16:00	03:30
39 z 57 MH (prawodawstwo i bezpieczeństwo; anatomia kręgosłupa i postawa; planowanie transportu ręcznego; środki zapobiegające kontuzjom; ręczny transport)	Zajęcia	Damian Mathea	23-11-2026	08:00	11:30	03:30
40 z 57 -	Walidacja	-	23-11-2026	11:30	12:00	00:30
41 z 57 -	Przerwa	-	23-11-2026	12:00	13:00	01:00
42 z 57 FAW (prawodawstwo; spalanie i rozprzestrzenianie ognia; gaszenie pożarów; prewencja przeciwpożarowa ; środki gaśnicze na turbinie wiatrowej; trening oparty na scenariuszach)	Zajęcia	Marcin Bodo	23-11-2026	13:00	15:30	02:30
43 z 57 -	Walidacja	-	23-11-2026	15:30	16:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
44 z 57 FA (prawodawstwo; zagrożenia; anatomia; zarządzanie incydentem; ratowanie przez podstawowy wywiad "C"-A- BC; wywiad II stopnia; trening oparty na scenariuszach)	Zajęcia	Marcin Bodo	24-11-2026	08:00	12:00	04:00
45 z 57 -	Przerwa	-	24-11-2026	12:00	13:00	01:00
46 z 57 FA (prawodawstwo; zagrożenia; anatomia; zarządzanie incydentem; ratowanie przez podstawowy wywiad "C"-A- BC; wywiad II stopnia; trening oparty na scenariuszach)	Zajęcia	Marcin Bodo	24-11-2026	13:00	15:00	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
47 z 57 WAH (przepisy; upręże; prewencja przed upadkiem; pionowe systemy asekuracji; linka bezpieczeństwa z amortyzatorem; spadające przedmioty; urządzenia samohamowne; środki minimalizujące kontuzje)	Zajęcia	Damian Mathea	25-11-2026	08:00	12:00	04:00
48 z 57 -	Przerwa	-	25-11-2026	12:00	13:00	01:00
49 z 57 WAH (przepisy; upręże; prewencja przed upadkiem; pionowe systemy asekuracji; linka bezpieczeństwa z amortyzatorem; spadające przedmioty; urządzenia samohamowne; środki minimalizujące kontuzje)	Zajęcia	Damian Mathea	25-11-2026	13:00	16:00	03:00
50 z 57 WAH (procedury ewakuacyjne; urządzenia ratownicze, montaż; ratownictwo ćwiczenia praktyczne)	Zajęcia	Damian Mathea	26-11-2026	08:00	12:00	04:00
51 z 57 -	Przerwa	-	26-11-2026	12:00	13:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
52 z 57 WAH (procedury ewakuacyjne; urządzenia ratownicze, montaż; ratownictwo ćwiczenia praktyczne)	Zajęcia	Damian Mathea	26-11-2026	13:00	15:00	02:00
53 z 57 -	Walidacja	-	26-11-2026	15:00	16:00	01:00
54 z 57 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)	Zajęcia	Jakub Friedenberger	27-11-2026	08:00	12:00	04:00
55 z 57 -	Przerwa	-	27-11-2026	12:00	13:00	01:00
56 z 57 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)	Zajęcia	Jakub Friedenberger	27-11-2026	13:00	15:00	02:00
57 z 57 -	Walidacja	-	27-11-2026	15:00	16:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	79:00
w tym suma godzin zajęć	59:00
w tym suma godzin walidacji	10:00
w tym suma przerw	10:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	92:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	10 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	10 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	126,58 PLN
Koszt osobogodziny netto	126,58 PLN
W tym koszt walidacji brutto	950,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	950,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	400,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	400,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	79:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

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 4

Konrad Bednarczuk

Instruktor Dostępu Linowego organizacji IRATA . Ponadto posiada uprawnienia instruktora ratownictwa linowego organizacji ITRA oraz IQTX oraz uprawnienia pedagogiczne. Z zawodem alpinisty przemysłowego związany jest od roku 2014. Od roku 2022 przeprowadził około 20 szkoleń w systemie IRATA.



3 z 4

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.



4 z 4

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.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje autorski podręcznik dostępu linowego.

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,
- dobra kondycja fizyczna,
- brak przeciwwskazań do pracy na wysokości:

– 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 i choroby psychiczne;
 - cukrzyca.
- aktywne konto na Portalu Technicznym IRATA- TechConnect <https://techconnect.irata.org/register>
 - poprawnie wypełniony Logbook w przypadku odświeżania uprawnień bądź przejścia na wyższy poziom
 - podpisanie oświadczenia o braku przeciwwskazań zdrowotnych do udziału w szkoleniu.

Praktyczne porady znajdziesz na naszym blogu: <https://rojam.eu/blog/>

Wymagana minimalna frekwencja Uczestnika uprawniająca do uznania usługi za ukończoną to 100%.

Informacje dodatkowe

Certyfikat GWO jest ważny przez 2 lata.

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

W czasie szkolenia przewidziane są przerwy kawowe oraz przerwa obiadowa, których koszt nie jest wliczony w cenę szkolenia.

Należy ze sobą zabrać:

- wygodne ubrania,
- rękawiczki, najlepiej dopasowane do dłoni,
- wygodne obuwie,
- Logbook'a tylko w przypadku odświeżania uprawnień (Jeśli utracił Logbook'a, istnieje możliwość jego uzyskania poprzez Ośr. Szkol. Uzyskanie Logbook'a kosztuje 250zł i zostanie doliczone do kosztów szkolenia. Po zatwierdzeniu dokumentacji, nowy dziennik zostanie wysłany bezpośrednio do Ośr. Szkol.)

Wymagana minimalna frekwencja Uczestnika uprawniająca do uznania usługi za ukończoną to 100%.

Certyfikat jest wydawany przez organizację IRATA do 60 dni od dnia egzaminu.

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 rozw

Adres

ul. Geodetów 11
80-298 Gdańsk
woj. pomorskie

Ośrodek szkoleniowy ROJAM jest profesjonalnie i nowocześnie wyposażony w sprzęt alpinistyczny. Wszystkie sprzęty są atestowane i spełniają europejskie i polskie normy dotyczące pracy na wysokości. Hala posiada wiele elementów, które odwzorowują specyficzne warunki pracy na wysokości: komin, drabiny, dachy, elementy kratownicowe, podwieszane belki, wejście do studzienki kanalizacyjnej. Obiekt wyposażony jest również w trzy salki szkoleniowe oraz

pomieszczenia higieniczno-sanitarne.

Moduł GWO SS: Zajęcia teoretyczne: ul. Władysława IV 12-14, 81- 353 Gdynia

siedziba Ochotniczej Straży Pożarnej Ratownictwa Wodnego Gdynia

Zajęcia praktyczne : MARINA GDYNIA al. Jana Pawła II 13A, 81-345 Gdynia

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Karolina Tylman

E-mail szkolenia@rojam.eu

Telefon (+48) 882 168 484