

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

Załącznik nr 7 do SIWZ

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)**1. Wprowadzenie. Cele i założenia realizacji przedmiotu zamówienia:**

Przedmiot zamówienia realizowany będzie w ramach Projektu „Rozwój edukacji żeglarskiej w szkołach publicznych powiatu puckiego – etap i współfinansowanego w ramach Programu Operacyjnego Rybactwo i Morze na lata 2014 – 2020, NR Umowy o dofinansowanie 00046-6523.2-SW1110056/17/18”

Realizacja Projektu jest krokiem w kierunku upowszechnienia aktywności wodnych wśród dzieci i młodzieży szkolnej z całego Powiatu Puckiego. Inicjatywa ma na celu wzbudzenie i zaszczepienie zamiłowania do wody, morza u młodych mieszkańców Powiatu.

Dzięki realizacji Projektu dzieci i młodzież uczęszczająca do szkół Powiatu Puckiego będzie mogła przeżyć wodną przygodę i będzie miała możliwość kontynuować ją w przyszłości. Działania prowadzone w ramach Projektu wpłyną na wzrost wrażliwości ekologicznej wśród dzieci i młodzieży.

Wychowanie morskie przez żeglarstwo, to ważny kierunek edukacyjny i znaczący element kultury fizycznej, obejmujące kształtowanie nawyków zdrowotnych, wydolności fizycznej, sprawności i odporności na trudy; to świadome oddziaływanie na dzieci i młodzież w celach wychowawczych i poznawczych, w warunkach wymagającego środowiska morskiego, podczas pracy na żaglach, ze świadomym zamiarem kształtowania „spiżowych charakterów” uczniów Powiatu Puckiego.

W ramach przedmiotu zamówienia zajęciami objętych zostanie około 360 osób z 7 gmin Powiatu Puckiego: Gmina Puck, Gmina Miasta Puck, Gmina Władysławowo, Gmina Jastarnia, Gmina Miejska Hel, Gmina Krokowa, Gmina Kosakowo i z Powiatu Puckiego (uczniowie szkół podstawowych i ponadgimnazjalnych oraz przedstawiciele szkół, nauczyciele).

Zakładane cele realizacji zamówienia to: popularyzacja żeglarstwa, zdobywanie wiedzy i umiejętności z zakresu żeglarstwa i sportów motorowodnych, zdobywanie wiedzy o regionie Powiatu Puckiego, wzrost świadomości ekologicznej na temat akwenu Zatoki Puckiej, południowego Bałtyku oraz wód śródlądowych powiatu – otwarcie przed uczestnikami morza możliwości.... W efekcie realizacji zamówienia uczestnicy nabędą nowe kwalifikacje, które zwiększą szanse na zdobycie pracy.

Szkolenia będą się odbywać w ramach zajęć pozalekcyjnych.

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

2. Wstępne informacje i wymagania.

- 1) Przedmiotem zamówienia są usługi szkoleniowe, których tematyka obejmuje żeglarstwo, sporty motorowodne, wiedzę o regionie Powiatu Puckiego, ekologię akwenu Zatoki Puckiej, południowego Bałtyku oraz wód śródlądowych powiatu. W ramach szkoleń uczestnicy muszą przyswoić wiedzę oraz zdobyć umiejętności wymagane na egzaminach państwowych odpowiednio dla zdobycia uprawnień żeglarza jachtowego oraz stopnia sternika motorowodnego;
- 2) Realizacja egzaminu państwowego nie jest objęta przedmiotem zamówienia;
- 3) Wykonawca w ramach realizacji zamówienia zobowiązany jest sprawdzić zdobytą podczas szkoleń wiedzę i umiejętności uczestników poprzez przeprowadzenie wewnętrznego testu- sprawdzianu;
- 4) Zakładana liczba uczestników szkoleń-łącznie 360 osób z 7 gmin Powiatu Puckiego: Gmina Puck, Gmina Miasta Puck, Gmina Władysławowo, Gmina Jastarnia, Gmina Miejska Hel, Gmina Krokowa, Gmina Kosakowo i Powiat Pucki. Uczestnikami są uczniowie szkół podstawowych i ponadgimnazjalnych oraz przedstawiciele szkół i nauczyciele;
- 5) Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia lub zmniejszenia w każdej z 5 Części liczby osób biorących udział w szkoleniach maksymalnie o 25%.
- 6) Dowóz uczestników szkoleń na zajęcia nie jest objęty przedmiotem zamówienia. Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający na terenie Powiatu Puckiego;
- 7) Szkolenia muszą odbywać się na terenie Powiatu Puckiego;
- 8) Szkolenia będą się odbywać w ramach zajęć pozalekcyjnych.

3. Części zamówienia:

- 1) Część 1: Usługa szkoleniowa obejmująca tematykę z zakresu popularyzacji wiedzy o regionie, gospodarce morskiej, edukację ekologiczną oraz żeglarską;
- 2) Część 2: Kursy żeglarskie i motorowodne;
- 3) Część 3: Doskonalenie umiejętności żeglarskich w ramach koła żeglarskiego;
- 4) Część 4: Szkolenie kadry młodszej, zajęcia przeznaczone dla osób z uprawnieniami min. żeglarza jachtowego myślących o pracy związanej z żeglarstwem;
- 5) Część 5: Szkolenie instruktorów – animatorów.

4. Założenia wspólne do wszystkich Części od nr 1 do nr 5 wymagane przy realizacji zamówienia:

Do obowiązków Wykonawcy będzie należało w szczególności:

- 1) przedłożenia w terminie co najmniej 3 dni przed rozpoczęciem danego szkolenia szczegółowego harmonogramu szkolenia;
- 2) ubezpieczenia uczestników od następstw nieszczęśliwych wypadków;

ZNAK: PCKZIU.P.05.IV.2019

- 3) przygotowania materiałów szkoleniowych (opracowania, wydruku materiałów szkoleniowych, bądź zakupu podręczników) oraz narzędzi pracy dla każdego uczestnika poszczególnych szkoleń składających się na daną część;
- 4) prowadzenia imiennych list obecności;
- 5) ustalenia terminu i przeprowadzenie testu- sprawdzianu potwierdzającego zdobytą wiedzę i umiejętności przez każdego z uczestników szkoleń;
- 6) promocji projektu - miejsca realizacji zajęć oraz materiałów edukacyjnych (w tym programu szkolenia, dziennika szkolenia, listy obecności uczestników, druków testów). Informacja o współfinansowaniu powinna być umieszczona w widocznym miejscu i czytelna dla wszystkich osób uczestniczących w zajęciach. Materiały promocyjne zgodne z wytycznymi promocji, link <https://mgm.gov.pl/pl/rybolowstwo/po-ryby-morze-2014-2020/informacja-i-promocja-po-ryby-2014-2020/>;
- 7) poddania się kontroli dokonanej przez uprawnione podmioty w zakresie prawidłowej realizacji umowy szkoleniowej oraz zapewnienia kontrolującym prawa wglądu we wszystkie dokumenty, związane z realizacją zleconej usługi, w tym dokumentów finansowych, przez cały okres ich przechowywania;
- 8) prowadzenie dokumentacji fotograficznej szkoleń i przekazanie jej Zamawiającemu na elektronicznym nośniku danych (pendrive lub płyta CD);
- 9) przekazania Zamawiającemu potwierdzenia odbioru materiałów dydaktycznych przez każdego z uczestników szkolenia;
- 10) niezwłocznego informowania Zamawiającego o:
 - a) nie zgłaszaniu się uczestnika na 2 zajęciach;
 - b) przerwaniu szkolenia lub rezygnacji uczestnika;
 - c) innych sytuacjach, które mogą mieć wpływ na realizację programu szkolenia i umowy.
- 11) Wymogi ogólne dotyczące szkolenia na wodzie:
 - a) szkolenie praktyczne powinno odbywać się przy sile wiatru 1-4°B. Szkolenie przy sile wiatru 5°B powinno zawierać tylko elementy nauki żeglowania w trudnych warunkach pogodowych;
 - b) Wykonawca zapewni wyposażenie ratunkowe, w szczególności kamizelki asekuracyjne z atestem dla wszystkich uczestników biorących udział w zajęciach na wodzie;
- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli i oceny jakości prowadzonych zajęć;
- 13) Zamawiający wymaga wystawienia przez Wykonawcę dodatkowego zaświadczenia o ukończeniu szkolenia przez uczestnika według wzoru, który stanowi Załącznik do SOPZ.

5. Określenie przedmiotu zamówienia za pomocą Kodów Cpv wg Wspólnego Słownika Zamówień:

80000000-4 – Usługi edukacyjne i szkoleniowe
80310000-0 – Usługi edukacji młodzieży
80413000-2 – Usługi szkół nauki żeglowania
92000000-1 – Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe

6. Opis poszczególnych Części zamówienia.

- 1) **Część 1: Usługa szkoleniowa obejmująca tematykę z zakresu popularyzacji wiedzy o regionie, gospodarce morskiej, edukację ekologiczną oraz żeglarską:**
 - a) Grupa wiekowa – 10 -14 lat;
 - b) 7 grup liczących po 20 uczniów z 7 gmin Powiatu Puckiego, razem 140 osób;

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

- c) dla każdej grupy zaplanowano łącznie 40 godzin zajęć, minimum 20 godz. na wodzie, na jachtach żaglowych;
- d) w ramach zajęć uczeń musi poznać podstawowe słownictwo żeglarskie, to jest potrafić nazwać części: kadłuba małego, jachtu, olinowania, masztu, żagli i urządzenia sterowego. Dodatkowo uczestnik musi dowiedzieć się w jakich podręcznikach (pomocach nawigacyjnych) można znaleźć ważne informacje o morzu, brzegu morskim, portach i przystaniach, ograniczeniach nawigacyjnych, zdobyć umiejętność zachowania się na przystani żeglarskiej i jasnego formułowania swoich potrzeb pod adresem gospodarza przystani (portu jachtowego).
- e) Zakres działań:
 - wycieczka do zakładu gospodarki morskiej (np.: warsztat skutniczy, basen portowy);
 - spotkanie z „człowiekiem morza” - rybakiem, marynarzem bądź skutnikiem,
- f) Wymagania sprzętowe:
Podczas realizacji zamówienia Wykonawca musi dysponować:
 - minimum 8 jachtami żaglowymi o długości od 5 do 10 m;
 - przygotowaną do natychmiastowego użycia łodzią motorową asekuracyjną;
 - podczas szkolenia praktycznego wszystkie osoby mają mieć założone kamizelki ratunkowe zgodne z obowiązującymi normami.

2) Część 2: Kursy żeglarskie i motorowodne:

- a) Grupa wiekowa – powyżej 14 roku życia;
- b) 8 grup liczących po 15 osób, w tym 7 grup z 7 gmin Powiatu Puckiego i 1 grupa z Powiatu Puckiego, razem 120 osób;
- c) dla każdej grupy zaplanowano łącznie 70 godzin zajęć z czego 50 godz. na wodzie, na jachtach żaglowych i motorowych;
 - Zakres szkolenia musi obejmować zdobycie przez uczestników całej wiedzy i umiejętności pozwalających na przystąpienie do Egzaminu Państwowego: odpowiednio dla uzyskania patentu żeglarza jachtowego i odpowiednio dla uzyskania patentu sternika motorowodnego, zgodnie z Załącznikiem nr 4 („Zakres wymagań egzaminacyjnych”) do *Rozporządzenia Ministra Sportu i Turystyki z dnia 9 kwietnia 2013 r. (Dz.U. z 2013 r., poz.460) w sprawie uprawiania turystyki wodnej- dalej zwane „rozporządzeniem”;*
- d) Wymagania sprzętowe:
Podczas realizacji zamówienia Wykonawca musi dysponować:
 - minimum 8 jachtami żaglowymi o długości od 5 do 10 m;
 - przygotowaną do natychmiastowego użycia łodzią motorową asekuracyjną;
 - podczas szkolenia praktycznego wszystkie osoby mają mieć założone kamizelki ratunkowe zgodne z obowiązującymi normami.

3) Część 3: Doskonalenie umiejętności żeglarskich w ramach koła żeglarskiego:

4

STOWARZYSZENIE PÓŁNOCNOKASZUBSKA LOKALNA GRUPA RYBACKA

84-120 Władysławowo, ul. Portowa 15

tel. 58 77 46 890; 722 224 585

e-mail: biuro@plgr.plwww.plgr.pl

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

- a) Zajęcia przeznaczone dla osób z uprawnieniami żeglarskimi lub motorowodnymi;
- b) 8 grup liczących po 5 uczniów, w tym 7 grup z 7 gmin Powiatu Puckiego i 1 grupa z Powiatu Puckiego, razem 40 osób;
- c) dla każdej grupy zaplanowano zajęcia 1 raz w tygodniu po 4 godz., łącznie 48 godzin zajęć, z czego 32 godziny na wodzie, na jachtach żaglowych i motorowych;
 - Wykonawca zapewni, aby uczniowie podczas tych zajęć zdobyli wiedzę w zakresie minimum:
 - tiret 1 jak obliczyć „całkowitą poprawkę” (cp) stosując procedury matematyczne;
 - tiret 2 jak zmierzyć kąt pionowy Gwiazdy Polarnej i na tej podstawie obliczyć przybliżoną szerokość geograficzną, umiejętność posługiwania się w tym celu kątomierzem szkolnym z pionem;
 - tiret 3 jak określić azymut na dany obiekt;
 - tiret 4 jak określa się kierunki rzeczywiste na podstawie mapy morskiej;
 - tiret 5 dlaczego wieją wiatry na ziemi i umiejętność zmierzenia siły wiatru lub jego prędkość korzystając z odpowiednich przyrządów lub ocenić siłę wiatru korzystając ze skali Beauforta;
 - tiret 6 jak korzystać z kabestanów, wind fałowych, kotwicy, knag, kuchenki gazowej, gaśnicy, przyczepnego silnika jachtowego, pompy ręcznej, szotów, fałów, cum, odbijaczy;
 - tiret 7 jak wiązać najpotrzebniejsze węzły żeglarskie, rzucać rzutką, posługiwać się kołem ratunkowym, pasami bezpieczeństwa, kamizelkami asekuracyjnymi, pasami ratunkowymi;
 - tiret 8 jak na podstawie zjawisk meteorologicznych (chmury, kierunek wiatru, zmiany ciśnienia, opadów, wyładowań atmosferycznych) przewidzieć pogodę z wyprzedzeniem jednego dnia;
- d) Wymagania sprzętowe:
 - Podczas realizacji zamówienia Wykonawca musi dysponować:
 - minimum 2 jachtami żaglowymi
 - przygotowaną do natychmiastowego użycia motorówką ratowniczą;
 - podczas szkolenia praktycznego wszystkie osoby mają mieć założone kamizelki ratunkowe zgodne z obowiązującymi normami.

4) Część 4: Szkolenie kadry młodszej, zajęcia przeznaczone dla osób z uprawnieniami min. żeglarza jachtowego myślących o pracy związanej z żeglarstwem.

- a) 8 grup liczących po 5 uczniów, w tym 7 grup z 7 gmin Powiatu Puckiego i 1 grupa z Powiatu Puckiego, razem 40 osób;
- b) szkolenie przygotowujące w przyszłości do samodzielnego prowadzenia zajęć żeglarskich;
- c) dla każdej grupy zaplanowano łącznie 30 godzin zajęć z czego 20 godz. na wodzie, na jachtach żaglowych i motorowych;
 - Zakres szkolenia musi obejmować tematykę zgodną z Załącznikiem nr 4 do rozporządzenia, w tym:

5

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

- tiret 1 Zajęcia teoretyczne, w tym: bezpieczeństwo-zasady przypomnienie, praktyczne elementy teoria żeglowania, przypomnienie, omówienie manewrów głównych, organizacja pracy, podział obowiązków w załodze, etyka żeglarska,
- tiret 2 Praktyka, w tym: koordynacja steru z żaglami, żegluga na halsie, okrążanie przeszkód, zwrot na wiatr, zwrot z wiatrem, odejście do pomostu brzegiem, zasady żeglugi przy różnej sile wiatru,
- tiret 3 Sprawdzian – zaliczenie w/w czynności w praktyce na zaliczenie.

d) Wymagania sprzętowe:

Podczas realizacji zamówienia Wykonawca musi dysponować:

- minimum 4 jachtami żaglowymi
- przygotowaną do natychmiastowego użycia motorówką ratowniczą;
- podczas szkolenia praktycznego wszystkie osoby mają mieć założone kamizelki ratunkowe zgodne z obowiązującymi normami.

5) Część 5: Szkolenie instruktorów – animatorów

- a) Zajęcia przeznaczone dla przedstawicieli szkół, nauczycieli odpowiedzialnych za realizację projektu – 20 osób.
- b) Unifikacja instruktorów prowadzących zajęcia praktyczne.
- c) dla uczestników zaplanowano łącznie 20 godzin zajęć, z czego 15 godzin na wodzie, na jachtach żaglowych;
- d) Program szkolenia: instruktorów - animatorów:
 - Przegląd umiejętności praktycznych;
 - Przypomnienie następujących zagadnień:
 - tiret 1 Zasada bezpieczeństwa,
 - tiret 2 Ważnych elementów teorii żeglarskiej,
 - tiret 3 Metodyki praktycznego szkolenia poszczególnych elementów wyszkolenia żeglarskiego,
 - tiret 4 Przepisy żeglugi elementy taktyki i przepisów regatowych,
 - tiret 5 Etyka żeglarska,
 - Doszkalanie praktyczne:
 - tiret 1 Żegluga na halsie B,
 - tiret 2 Żegluga na halsie C,
 - tiret 3 Zwrot z wiatrem,
 - tiret 4 Zwrot na wiatr,
 - tiret 5 Okrążanie znaków,
 - tiret 6 Żegluga w warunkach silnego wiatru,
 - Sprawdzian praktyczny na wodzie (na zaliczenie):
- e) Wymagania sprzętowe:
 - Podczas realizacji zamówienia Wykonawca musi dysponować:
 - minimum 2 jachtami żaglowymi

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

- przygotowaną do natychmiastowego użycia motorówką ratowniczą;
- podczas szkolenia praktycznego wszystkie osoby mają mieć założone kamizelki ratunkowe zgodne z obowiązującymi normami.

7. Termin wykonania zamówienia:

- 1) Część 1: Usługa szkoleniowa obejmująca tematykę z zakresu popularyzacji wiedzy o regionie, gospodarce morskiej, edukację ekologiczną oraz żeglarską:
termin realizacji od dnia zawarcia umowy do dnia 30 września 2019 r.
- 2) Część 2: Kursy żeglarskie i motorowodne:
termin realizacji od dnia zawarcia umowy do 30 czerwca 2019 r. i od 1 września 2019 r. do 30 września 2019 r.
- 3) Część 3: Doskonalenie umiejętności żeglarskich w ramach koła żeglarskiego:
termin realizacji od dnia zawarcia umowy do 30 czerwca 2019 r. i od 1 września 2019 r. do 30 września 2019 r.
- 4) Część 4: Szkolenie kadry młodszej, zajęcia przeznaczone dla osób z uprawnieniami min. żeglarza jachtowego myślących o pracy związanej z żeglarstwem:
termin realizacji od dnia zawarcia umowy do 30 czerwca 2019 r. i od 1 września 2019 r. do 30 września 2019 r.
- 5) Część 5: Szkolenie instruktorów – animatorów.
termin realizacji od dnia zawarcia umowy do dnia 30 września 2019 r.

8. Pozostałe warunki realizacji zamówienia zgodnie ze wzorem Umowy- Załącznik nr 6 do SIWZ.

ZNAK: PCKZiU.P.05.IV.2019

.....
(pieczęć instytucji szkoleniowej)

ZAŚWIACZENIE o ukończeniu szkolenia

.....
(Imię i nazwisko osoby, dla której wystawiane jest zaświadczenie)

ukończył/a szkolenie

przeprowadzonego przez

Szkolenie odbywało się w ramach Projektu
pn. „Rozwój edukacji żeglarskiej w szkołach publicznych powiatu puckiego – etap I
współfinansowanego w ramach Programu Operacyjnego Rybactwo i Morze na lata 2014 – 2020,
NR Umowy o dofinansowanie 00046-6523.2-SW1110056/17/18”

.....
miejscowość, data.....
pieczęć i podpis