

## **ZAPYTANIE OFERTOWE nr 07/08/2020**

### **1. Zamawiający**

Zachodniopomorskie Centrum Edukacji Morskiej i Politechnicznej  
Ul. Hoża 6  
71-699 Szczecin

### **2. Opis przedmiotu**

Przedmiotem zamówienia jest:

1. Przyjęcie w okresie od dnia 7.09.2020 r. do 22.12.2020 r. 30 uczniów ZCEMiP (klasy 1Tn) i przeprowadzenie zajęć praktycznych ukierunkowanych na zdobycie wiedzy marynarskiej tj.

#### **Prace taklarskie:**

- rodzaje i gatunki lin, ich budowa, sposób pomiaru grubości, praktyczne obliczanie DOR,
- skręt S,
- skręt Z,
- liny herkulesowe, poliamidowe, stalowe i z włókien naturalnych,
- sploty na linach włókiennych OKO,
- sploty na linach z tworzyw sztucznych,
- sploty na linach stalowych,
- splot typu HAMBURG,
- sploty na linach herkulesowych,
- konserwacja i przechowywanie lin

#### **Prace ślusarsko-montażowe:**

- dobór i bezpieczne korzystanie z narzędzi ręcznych,
- wykonywanie podstawowych czynności obróbki ślusarskiej z wykorzystaniem narzędzi ręcznych,
- trasowanie,
- prace traserskie,
- zasady bezpiecznej pracy i procedury podczas korzystania z elektronarzędzi przenośnych,
- montaż i demontaż elementów osprzętu pokładowego

#### **Konserwacja statku:**

- konserwacja powierzchni stalowych,
- korozja metali i ochrona przed korozją,
- usuwanie rdzy i pozostałości oleju i smaru,

- konserwacja powierzchni z metali nieżelaznych,
- konserwacja zbiorników,
- konserwacja mechanizmów i urządzeń,

#### **Prace malarskie:**

- podział materiałów malarskich
- przygotowanie do malowania różnych rodzajów powierzchni
- przygotowanie farb
- nakładanie farb pędzlem, wałkiem, pistoletem,
- konserwacja i przechowywanie narzędzi malarskich

#### **Obróbka drewna i tworzyw sztucznych:**

- czyszczenie powierzchni (odtłuszczanie, trawienie, oczyszczanie strumieniowe, ścieranie ręczne i mechaniczne),
- szpachlowanie i szlifowanie, - konserwacja powierzchni drewnianych,
- zmywanie substancji żywicznych i pokrywanie roztworem szelaku,
- impregnowanie powierzchni suchej, - uszczelnianie pokładów drewnianych,
- uszczelnianie łodzi drewnianych
- naprawa łodzi wykonanych z tworzyw sztucznych

#### **Prace spawalnicze:**

- zasady bezpiecznej pracy i procedury korzystania ze spawarki elektrycznej,
- dobór elektrod do prac spawalniczych,
- wykonywanie różnych spoin spawalniczych
- wykonywanie napawania z użyciem spawarki elektrycznej

2. Przeprowadzenia szkolenia żeglarskiego na łodzi żaglowej następujących klas w miesiącu wrześniu:

- klasa 1Tn – technik nawigator morski w ilości 8 godzin – 30 uczniów
- klasa 1Tmo – technik mechanik okrętowy w ilości 8 godzin – 16 uczniów

3. Przeprowadzenie szkolenia i zdobycie patentu sternika motorowodnego w miesiącach wrzesień i październik 2020 r. oraz maj i czerwiec 2021 r. w następujących klasach:

- klasa 3Tż – technik żeglugi śródlądowej w ilości - 7 uczniów (zajęcia w soboty oraz dodatkowo w maju i czerwcu).

### **III. Termin wykonania zamówienia**

Termin wykonania zamówienia: od 7.09.2020 r. do dnia 25.06.2021 r. w tym:

1. Przeprowadzenie zajęć praktycznych dla klas 1Tn – w okresie od 7 września 2020 r. do 22 grudnia 2020 r.
2. Szkolenie na łodzi żaglowej – we wrześniu 2020 r.
3. Szkolenie na patent sternika motorowodnego we wrześniu i październiku 2020 r. oraz maju-czerwcu 2021 r.

#### **IV. Sposób przygotowania oferty**

Oferent powinien przygotować ofertę w języku polskim na formularzu ofertowym załączonym do niniejszego zapytania.

#### **V. Wymagania stawiane oferentom:**

Szkolenie musi być zgodne z programami nauczania dla zawodu: technik mechanik okrętowy, technik nawigator morski oraz technik żeglugi śródlądowej.

Oferent musi posiadać kadre, bazę oraz sprzęt do przeprowadzenia szkolenia, w tym między innymi:

Oferent powinien wykazać się doświadczeniem w prowadzeniu szkoleń z młodzieżą szkolną lub studencką, realizowanych przez kadre posiadającą przygotowanie pedagogiczne lub kurs pedagogiczny.

#### **VI. Miejsce i termin składania ofert:**

Ofertę należy złożyć w siedzibie szkoły (pok. 103) lub przesać na adres szkoły – Zachodniopomorskie Centrum Edukacji Morskiej i Politechnicznej, ul. Hoża 6, 71-699 Szczecin **do dnia 19 sierpnia 2020 r. do godz. 12.00.**

#### **VII. Zapytania o przedmiot zamówienia:**

Wszelkich informacji dot. przedmiotu zamówienia udziela Pani Beata Zalewska – z-ca dyrektora ZCEMiP ds. kształcenia morskiego,

tel. 91- 43 16 116 lub 91-44 20 944.

**Załącznik:**

Formularz ofertowy

**DYREKTOR**  
Zachodniopomorskiego Centrum Edukacji  
Morskiej i Politechnicznej  
w Szczecinie  
  
**mgr inż. Elżbieta Moskał**

## ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

.....  
/miejscowość i data/

.....  
/Nazwa i adres Wykonawcy/

**Zachodniopomorskie Centrum Edukacji  
Morskiej i Politechnicznej  
ul. Hoża 6  
71-699 Szczecin**

Odpowiadając na Zapytanie ofertowe nr 07/08/2020 dotyczące przeprowadzenia:

- zajęć praktycznych ukierunkowanych na zdobycie wiedzy marynarskiej
- szkolenia żeglarskiego na łodzi żaglowej
- szkolenia i zdobycia patentu sternika motorowodnego, składamy ofertę następującej

treści:

1. Oferujemy wykonanie zamówienia za cenę netto.....zł  
Obowiązujący podatek VAT ..... % .....zł  
Cena brutto .....zł  
Słownie:.....  
.....

2. Zapewniamy postawione przez zamawiającego, w zapytaniu ofertowym warunki.
3. Oświadczamy, że oferent jest płatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP

.....

.....  
podpis osoby upoważnionej