**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU**

**NA USŁUGĘ SPOŁECZNĄ**

o wartości zamówienia wyższej niż 30 000 euro i nieprzekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 750 000 euro, o której mowa w art. 138o ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.)

**pn.: Przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej dla studentów studiów II stopnia**

**na kierunku Nawigacja i Transport - powtórne**

w ramach projektu „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014 - 2020, Oś III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działania 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych, Zintegrowane Programy Uczelni w ramach Ścieżki II w oparciu o umowę o dofinansowanie projektu nr POWR.03.05.00-00-Z218/17.

***Nr postępowania CRZP/119/2018***

Niniejsze ogłoszenie zostało zamieszczone na własnej stronie internetowej <http://bip.am.gdynia.pl/postepowania-zwolnione>

|  |  |
| --- | --- |
| Zatwierdził: Prorektor ds. Nauki, dr hab. inż. Ireneusz Czarnowski  ……………………………………………………………………………………………………………………. |  |

Gdynia, dnia …………………………...

**I. Nazwa i adres Zamawiającego.**

Uniwersytet Morski w Gdyni

ul. Morska 81-87

81-225 Gdynia

NIP 586 001 28 73 REGON P-000145112

Telefon: +48 58 55 86 630

Strona internetowa: www.umg.edu.pl

Godziny urzędowania: 7:15-15:15

reprezentowana przez: Prorektora ds. Nauki, dr hab. inż. Ireneusz Czarnowski

**II. Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Postępowanie prowadzone dla zamówienia na usługi społeczne i inne szczególne usługi na podstawie art. 138o ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) – zwanej dalej „ustawą” oraz Procedury udzielania zamówień na usługi społeczne w oparciu o art. 138o ustawy Pzp zamieszczonej na swojej stronie internetowej, tj. www.am.gdynia..pl.
2. Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w art. 138g Pzp – 750.000 Euro.

**III. Opis przedmiotu i zakresu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej, wraz z recenzją wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora do przedmiotów realizowanych na nowych specjalności II stopnia studiów na kierunkach NAWIGACJA i TRANSPORT wramach projektu „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój **POWR.03.05.00-00-Z218/17** na lata 2014 - 2020, Oś III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działania 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych, Zintegrowane Programy Uczelni w ramach Ścieżki II w oparciu o umowę o dofinansowanie projektu nr **POWR.03.05.00-00-Z218/17**.

Określenie przedmiotu zamówienia za pomocą nazw i kodów ze Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod** | **Opis** |
| 92312212-0 | Usługa przygotowania podręczników szkolnych |

1. **Zamówienie zostało podzielone na 23 zadania:**

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.

Wykonawca może złożyć ofertę na więcej niż jedno zadanie.

Ten sam Wykonawca nie może złożyć dwóch ofert na jedno zadanie.

**Zadanie 1**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Urządzenia nawigacyjne***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką eksploatacji urządzeń nawigacyjnych takich jak żyrokompasy, echosondy, logi, urządzenia radarowe, AIS, DGPS, LRIT, VDR i inne.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 2**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Metody opracowania danych***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką dotyczącą wykorzystania metod i narzędzi statystycznych do rozwiązywania zagadnień inżynierskich i zarządzania inżynierskiego ze szczególnym naciskiem na analizę dużych zbiorów danych. Ważnym elementem skryptu powinno być omówienie możliwości środowiska Matlab do rozwiązywania zagadnień omawianych w treści skryptu.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 3**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Zarządzanie bezpieczeństwem w nawigacji***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką szeroko pojętego bezpieczeństwa w nawigacji morskiej z uwzględnieniem zintegrowanych systemów zarządzania bezpieczeństwem żeglugi w sytuacjach kryzysowych i charakterystyką wybranych zagrożeń dla bezpiecznego funkcjonowania transportu morskiego.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.06.2019r.***

**Zadanie 4**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Zarządzanie systemami transportowymi***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką zarządzania systemami transportowymi z uwzględnieniem wszystkich rodzajów transportu - morskiego, lądowego i śródlądowego. Możliwości rozwoju transportu kombinowanego/intermodalnego z uwzględnieniem uwarunkowań infrastrukturalno- organizacyjnych oraz bezpieczeństwa systemów transportowych.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.09.2019r.***

**Zadanie 5**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Inżynieria ruchu morskiego***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką projektowania i eksploatacji dróg wodnych i terminali portowych z uwzględnieniem ich przepustowości, strumienia ruchu statków, warunków bezpiecznej ich eksploatacji i analizy ryzyka.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.03.2019r.***

**Zadanie 6 (7)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Podstawy oceny niezawodności i bezpieczeństwa systemów technicznych***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką oceny niezawodności i bezpieczeństwa złożonych systemów technicznych. Powinny zostać przestawione narzędzia i metody wykorzystywane w teorii niezawodności i bezpieczeństwa systemów technicznych.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2019r.***

**Zadanie 7 (8)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Komputerowe wspomagania decyzji***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką podejmowania decyzji zarówno od strony teoretycznej, jak i praktycznej, a następnie z komputerowym wspomaganiem podejmowania decyzji, podejmowaniem decyzji w systemach komputerowych szczególnie rozproszonych i zdecentralizowanych. Praktycznie opisane powinny być metody ELECTRE, MEW, SAW, TOPSIS oraz AHP.*

na potrzeby tworzonych nowych specjalności na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2019r.***

**Zadanie 8 (9)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Przyrządy i systemy pomiarowe***

*Treść skryptu powinna opisywać podstawy teoretyczne, zasadę działania, wykorzystanie praktyczne następujących przyrządów i systemów pomiarowych wykorzystywanych w hydrografii: akustycznych, GNSS, fotogrametrycznych, tachimetrycznych oraz skaningu laserowego. Przedstawiać podstawy teoretyczne kartografii matematycznej i ich wykorzystanie praktyczne w pracach hydrograficznych.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Administrowanie Polską Strefą Ekonomiczną*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 9 (10)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Przybrzeżne prace hydrograficzne***

*Treść skryptu powinna opisywać prace hydrograficzne dla potrzeb: zarządzania portem i strefą brzegową, utrzymania torów wodnych i prac pogłębiarskich, budownictwa hydrotechnicznego, eksploatacji bogactw naturalnych i badań naukowych. Przedstawić podstawy teoretyczne oraz wykorzystanie obiektów bezzałogowych w hydrografii morskiej i śródlądowej. Prezentować zasady prowadzenia przybrzeżnych prac hydrograficznych w Polsce - organizacje i zadania służby hydrograficznej oraz planowanie, wykonywanie, gromadzenie i przedstawianie wyników pomiarów hydrograficznych. Opisywać zakres prac hydrograficznych realizowanych w hydrografii śródlądowej ze szczególnym uwzględnieniem systemów RIS.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Administrowanie Polską Strefą Ekonomiczną*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.09.2019r.***

**Zadanie 10 (11)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Zasoby Morza Bałtyckiego***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z charakterem i problematyką wykorzystania morskich zasobów Morza Bałtyckiego leżących w Polskiej Strefie Ekonomicznej.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Administrowanie Polską Strefą Ekonomiczną*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.09.2019r.***

**Zadanie 11 (12)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Przewozy Morskie LCHS***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką bezpiecznego prowadzenia operacji przeładunkowych na różnych typach zbiornikowców.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Eksploatacja Zbiornikowców*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 12 (13)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Budowa i konstrukcja kadłuba zbiornikowców***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką rozwiązań konstrukcyjnych i systemów przeładunkowych stosowanych przy budowie kadłubów różnych typów zbiornikowców.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Eksploatacja Zbiornikowców*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 13 (14)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Wymagania statecznościowe zbiornikowców***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką stateczności i wytrzymałości zbiornikowców w różnych stanach eksploatacyjnych, wymagań w zakresie stosowanej dokumentacji statecznościowej statków.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Eksploatacja Zbiornikowców*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.06.2019r.***

**Zadanie 14 (15)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Systemy monitorowania i sterowania ruchem***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką funkcjonowania i eksploatacji systemów monitorowania statków i służby kontroli ich ruchu, celem działania oraz podstawami prawnymi i zaleceniami dotyczącymi ich wprowadzania i stosowania oraz prezentacji globalnych, regionalnych, krajowych i lokalnych systemów monitorowania statków: zasady wprowadzania, budowa, obszar i zasada działania, możliwości wykorzystania danych, zasady uczestnictwa statków.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Morskie Systemy Informacyjne*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.03.2019r.***

**Zadanie 15 (16)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Języki programowania***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką programowania w języku Python. W treści powinny znaleźć się zagadnienia związane z przedstawieniem charakterystyki języka, omówieniem typów i operacji na liczbach, łańcuchach znakach, listy, krotkach, słownikach i plikach. W dalszej części omówione powinny być omówione instrukcje i ich składnia, następnie budowy funkcji - zakresy, przekazywanie argumentów, wyrażenie lambda. Treści skryptu powinna zawierać również budowę klas i elementy programowania zorientowanego obiektowo - tworzenie klas, metody, dziedziczenie, przeciążanie operatorów. W dalszej części omówione powinny być wyjątki, ich tworzenie, wywoływanie oraz przechwytywanie. Wymienione elementy opisane powinny być licznymi przykładami popularnych algorytmów.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Morskie Systemy Informacyjne*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 16 (18)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Środowisko programistyczne systemów informacji przestrzennej***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką zastosowania języków programowania, wprowadzania, gromadzenia i transformacji danych na serwerze, przetwarzania i wyświetlania danych wektorowych i rastrowych oraz łączności operatora z systemem.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Morskie Systemy Informacyjne*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 17 (19)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Pomiary hydrograficzne***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na podstawach teoretycznych wykorzystania fal akustycznych w hydrografii. Opisywać zasadę działania, budowę i wykorzystanie urządzeń hydroakustycznych służących do pomiaru głębokości w wodzie. Prezentować zasadę działania i wykorzystanie systemów pozycjonowania stosowanych w hydrografii. Przedstawiać geodezyjno-kartograficzne podstawy niezbędne do tworzenia map batymetrycznych wraz z systemami odniesień przestrzennych. Opisywać proces planowania, realizacji oraz opracowania wyników hydrograficznej kampanii pomiarowej.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Pomiary Hydrograficzne i Oznakowanie Nawigacyjne*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 18 (20)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Projektowanie oznakowania nawigacyjnego***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką projektowania oznakowania nawigacyjnego, w tym m.in. zasad wyznaczania pozycji pływających znaków nawigacyjnych,* *sektorów świetlnych dla świateł sektorowych, oznakowanie torów wodnych i tras żeglugowych, projektowania oznakowania akwenu wg wymagań́ IALA, projektowanie systemów VTS, SRS i AIS.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Pomiary Hydrograficzne i Oznakowanie Nawigacyjne*** na studiach II stopnia na kierunku studiów ***NAWIGACJA.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 19 (21)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Systemy teleinformatyczne***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką systemów informatycznych, rodzajami sieci informatycznych, przesyłu danych oraz ich identyfikacji. W treści skryptu omówione powinny być konkretne rozwiązania spotykane w przemyśle. Nie powinno zabraknąć również podstawowej wiedzy w zakresie zasad działania współczesnych sieci komputerowych i Internetu, najważniejszych technologii sieciowych oraz możliwości ich praktycznego zastosowania. Szczególny nacisk powinien być położony na fundamentalne pojęcia i terminy związane z sieciami komputerowymi i Internetem, omówione powinny być najważniejsze protokoły sieciowe architektury TCP/IP, a także rolę standaryzacji i modelu ISO/OSI.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Zarządzanie Infrastrukturą i Środkami Transportu Śródlądowego***na studiach II stopnia na kierunku studiów ***TRANSPORT.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.06.2019r.***

**Zadanie 20 (22)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Wybrane działy matematyki stosowanej***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką dotyczącą równań różniczkowych, metod numerycznych, procesów stochastycznych oraz teorii gier wraz z ich zastosowaniami w zagadnieniach inżynierskich i gospodarce morskiej. Ważną składową skryptu powinno być wskazanie możliwości wykorzystania Matlaba do rozwiązywania omawianych w skrypcie zagadnień wraz z przykładami.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Zarządzanie Infrastrukturą i Środkami Transportu Śródlądowego***na studiach II stopnia na kierunku studiów ***TRANSPORT.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 21 (23)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Urządzenia portowe***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką portowych urządzeń technicznych z wyszczególnieniem urządzeń wymaganych podczas eksploatacji zarówno statków jak i terminali takich jak - urządzenia cumowniczo - odbojowe, urządzenia związane z mocowaniem ładunków w transporcie, urządzenia stanowiące wyposażenie eksploatacyjne portowych terminali rzecznych (terminal kontenerowy, terminal masowy, terminal drobnicy konwencjonalnej, terminal paliw płynnych itd.)*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Zarządzanie Infrastrukturą i Środkami Transportu Śródlądowego***na studiach II stopnia na kierunku studiów ***TRANSPORT.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail.
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 22 (24)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Ekonomika w przedsiębiorstwach transportu śródlądowego***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką funkcjonowania przedsiębiorstw żeglugi śródlądowej, ocena kondycji finansowej przedsiębiorstwa, metody amortyzacji majątku przedsiębiorstwa oraz charakterystyk podstawowych wskaźników ekonomicznych przedsiębiorstwa.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Zarządzanie Infrastrukturą i Środkami Transportu Śródlądowego***na studiach II stopnia na kierunku studiów ***TRANSPORT.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 31.12.2018r.***

**Zadanie 23 (25)**

1. **Zadanie dotyczy przygotowania skryptu** przeznaczonego do realizacji przedmiotu:

***Technologie przewozu i przeładunku w transporcie śródlądowym***

*Treść skryptu powinna koncentrować się na zagadnieniach związanych z problematyką operacji przeładunkowych i przewozem różnego typu ładunków w transporcie śródlądowym. Charakterystyka środków transportu śródlądowego, urządzeń i systemów służących do operacji przeładunkowych w specjalistycznych terminalach rzecznych.*

na potrzeby tworzonej nowej specjalności ***Zarządzanie Infrastrukturą i Środkami Transportu Śródlądowego***na studiach II stopnia na kierunku studiów ***TRANSPORT.***

1. Usługa obejmuje przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej w formacie pliku .docs wraz z jedną recenzją pojedynczego skryptu wykonaną przez przedstawiciela pracodawcy oraz korektą autora.
2. Orientacyjna liczba stron formatu A4 (czcionka 11) dla każdego pojedynczego skryptu 100-200, (14-16 arkuszy wydawniczych)
3. Przygotowane w wersji elektronicznej skrypty będą dostarczone do biura projektu drogą elektroniczną na adres e-mail
4. Termin wykonania zamówienia: ***od dnia podpisania umowy do 30.09.2019r.***
5. Wymagania i warunki wykonania zamówienia
6. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia oferty sporządzonej na podstawie wzoru nr 1.
7. Realizacja danej części nastąpi pod warunkiem uruchomienia specjalności. W terminie 7 dni kalendarzowych od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o uruchomieniu bądź nie uruchomieniu specjalności, Zamawiający poinformuje o tym fakcie Wykonawcę, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
8. Wszystkie dokumenty muszą być oznaczone odpowiednimi logotypami i dopiskami ustalonymi z Zamawiającym zgodnie z aktualnymi wytycznymi w zakresie informacji i promocji projektu pn. „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (nr projektu: POWR.03.05.00-00-Z218/17)
9. Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa na realizację zamówienia zobowiązany jest do przestrzegania postanowień umowy o dofinansowanie projektu pn.: „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (nr projektu: POWR.03.05.00-00-Z218/17).Obowiązek ten dotyczy m.in. stosowania zasad informacji i promocji, zgodnie z wymaganiami dla projektu.

**IV. Oferty wariantowe**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych..

**V. Warunki udziału w postepowaniu**

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował osobą kompetentną w zakresie realizacji usługi na poziomie wymaganym przez Zamawiającego.

Wykonawca do wykonywania zamówienia winna posiadać co najmniej 5 letnie doświadczenie dydaktyczne na wyższej uczelni o profilu technicznym w realizacji zagadnień stanowiących przedmiot zamówienia, znać zagadnienia związane z potrzebami tego rynku w zakresie minimum jednej kompetencji związanych z tematyką tworzonych specjalności II stopnia studiów:

- Administrowanie Polską Strefą Ekonomiczną,

- Eksploatacja Zbiornikowców,

- Morskie Systemy Informacyjne,

- Pomiary Hydrograficzne i Oznakowanie Nawigacyjne,

- Zarządzanie Infrastrukturą i Środkami Transportu Śródlądowego,

Wykonawca winien załączyć do oferty szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia.

**VI. Termin realizacji zamówienia**

Realizacja zamówienia od dnia poinformowania o uruchomieniu danej specjalności do terminów określonych w opisie dla każdej części.

**VII. Kryteria oceny ofert**

1. Zamawiający przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował poniższymi kryteriami o następującym wagach:

* 1. cena (brutto) - **60 %**
  2. doświadczenie autora skryptu **- 40%**

Sposób obliczenia **X(1):**

Kryterium „cena” podlegać będzie ocenie w skali od 0 do 60 pkt.

Wykonawca zamówienia, który zaproponuje najniższą cenę otrzyma 60 pkt, natomiast pozostali Wykonawcy odpowiednio mniej punktów wg wzoru:

najniższa cena spośród ofert niepodlegających odrzuceniu

**X(1)** = ----------------------------------------------------------------------------------- X 60 pkt

cena oferty badanej

Sposób obliczenia **X(2):**

Doświadczenie autora skryptu – 40% (40pkt)

* 5 letnie doświadczenie – 0pkt (wymagane minimum)
* 6 -10 letnie doświadczenie – 20pkt
* ponad 10 letnie doświadczenie –40pkt

*UWAGA: W przypadku niewskazania w FORMULARZU OFERTY okresu (lat) doświadczenia zawodowego osoby, Zamawiający przyjmie, iż osoba uczestnicząca w wykonywaniu zamówienia posiada doświadczenie zawodowe równe 5 lat.*

1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) w ramach kryteriów oceny ofert, zgodnie z poniższym wzorem:

P = X(1)  + X(2)

Punkty zostaną obliczone w zaokrągleniu do drugiego miejsca po przecinku.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz innych omyłek polegających na niezgodności oferty z Ogłoszeniem o zamówieniu, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.
2. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy w przypadku, gdy nie będzie spełniała wymagań określonych w Ogłoszeniu o zamówieniu
3. Jeżeli dwie lub więcej ofert będą przedstawiały taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych lub przeprowadzić negocjacje z Wykonawcami.
4. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy w kwestii wyjaśnienia rażąco niskiej ceny.

**VIII. Sposób przygotowania oferty**

Wykonawca składa jedną podpisaną ofertę z zachowaniem formy pisemnej, napisaną w języku polskim.

1. **Oferta winna zawierać:**
2. Wypełniony formularz oferty - zgodny ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do. Ogłoszenia o zamówieniu, zawierający w szczególności: cenę, doświadczenie określone w latach, zobowiązanie dotyczące terminu realizacji zamówienia oraz oświadczenia o akceptacji wszystkich postanowień Ogłoszenia o zamówieniu bez zastrzeżeń
3. szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia
4. pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
5. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
6. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być podpisane przez osobę(-y) podpisującą(-e) ofertę. Poprawki mogą być dokonane jedynie poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie poprawnego.
7. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Wprowadzone zmiany do złożonej oferty należy umieścić w dodatkowej kopercie z napisem **„Zmiana do oferty pn.:** Przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej dla studentów studiów II stopnia na kierunku Nawigacja i Transport - powtórne w ramach projektu „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (nr projektu: POWR.03.05.00-00-Z218/17) **(Nr postępowania CRZP/119/18)”,** oraz dane Wykonawcy (pełna nazwa Wykonawcy i adres).
8. Wykonawca może wycofać złożoną ofertę wyłącznie w formie pisma wycofującego ofertę przed upływem terminu składania ofert.
9. Wszystkie kartki oferty muszą być trwale połączone i włożone do jednej koperty zaopatrzonej napisem „Przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej dla studentów studiów II stopnia na kierunku Nawigacja i Transport – powtórne w ramach projektu „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja (nr projektu: POWR.03.05.00-00-Z218/17) oraz dane Wykonawcy (pełna nazwa Wykonawcy i adres). Koperta musi być zaadresowana na Zamawiającego (**Uniwersytet Morski w Gdyni ul. Morska 81-87 81-225 Gdynia (Nr postępowania CRZP/119/18**).
10. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. nr 153 poz. 1503 z późn. zm.)". Zaleca się, aby były spięte i wyraźnie oddzielone od pozostałej części oferty. Zgodnie z normą wyrażoną w powyższym artykule przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. W przypadku braku wyraźnego oznaczenia dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiający wszystkie dokumenty składające się na treść oferty uzna za jawne.
11. Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.
12. Ocena i badanie ofert:
13. W przypadku gdy dokumenty niezbędne do przeprowadzenia postępowania są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z udzielenia zamówienia.
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz innych omyłek polegających na niezgodności oferty z Ogłoszeniem niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.
16. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy w przypadku, gdy nie będzie spełniała wymagań określonych w Ogłoszeniu o zamówieniu.
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie wybrania żadnej oferty bez podania przyczyny.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie wybrania najtańszej oferty, jeżeli w ocenie Zamawiającego jej cena jest nierealna.
19. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu w szczególności związanych z przygotowaniem oferty.

**IX. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.**

1. Wszelką korespondencję Wykonawcy przekazują pisemnie na adres: Uniwersytet Morski w Gdyni budynek F, II piętro, pok. 226 ul. Morska 81-87, 81-225 Gdynia. Zamawiający dopuszcza możliwość przekazania korespondencji drogą elektroniczną (e-mail: [zampubl@aumg.edu.pl](mailto:zampubl@aumg.edu.pl) ) pod warunkiem, że jej treść zostanie jednocześnie przekazana pisemnie na adres Zamawiającego. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą poczty elektronicznej lub faksu i potwierdziły fakt jej otrzymania.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści nin. Ogłoszenia o zamówieniu. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Ogłoszenia o zamówieniu wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.
3. Zamawiający, treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, zamieści na stronie internetowej, na której udostępniono Ogłoszenie o zamówieniu, tj. <http://bip.am.gdynia.pl/postepowania-zwolnione>
4. Zamawiający może przed wyznaczonym terminem składania ofert zmienić treść Ogłoszenia o zamówieniu. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej, tj. <http://bip.am.gdynia.pl/postepowania-zwolnione>.
5. W wyniku zmiany treści Ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający może przedłużyć termin składania i otwarcia ofert o czas niezbędny na wprowadzenie przez Wykonawców zmian w ofertach.
6. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami jest pani Anita Brunowicz, e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl) e-fax. 58 741-22-50,

**X. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**XI. Termin składania ofert**.

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Uniwersytet Morski w Gdyni ul. Morska 81-87 81-225 Gdynia, budynek F, II piętro, pok. 226 do dnia **14.11.2018 r.** **do godz. 1000**. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcom bez otwierania.
2. Oferta powinna być zaadresowana na w/w adres i opisana:

***Oferta w postępowaniu pn****.: Przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej dla studentów studiów II stopnia na kierunku Nawigacja i Transport - powtórne w ramach projektu „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (nr projektu: POWR.03.05.00-00-Z218/17)* ***Nr postępowania CRZP/119/18***

**NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 14.11.2018 r. DO GODZ. 1015**

3. Za moment złożenia oferty przyjmuje się termin skutecznego dostarczenia oferty Zamawiającemu.

4. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibieZamawiającego: Uniwersytet Morski w Gdyni ul. Morska 81-87 81-225 Gdynia, budynek F, II piętro, pok. 226, **dnia 14.11.2018 r. o godz. 1015***.*

5.Otwarcie ofert jest jawne.

6*.*Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda informacje dotyczące:

1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,

2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,

3) ceny złożonych ofert.

**XIII. Opis sposobu obliczania ceny.**

1. Wykonawca w oparciu o opis przedmiotu zamówienia - zawarty w nin. Ogłoszeniu o zamówieniu określi cenę za przedmiot zamówienia w złotych polskich (PLN) w Formularzu oferty, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do nin. Ogłoszenia o zamówieniu.
2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego Ogłoszenia o zamówieniu oraz obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego wykonania zamówienia.
3. Cenę oferty należy określić w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
4. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisanie przez obie strony umowy protokołu zdawczo-odbiorczego.
5. Zapłata nastąpi po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury w terminie 30 dni z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy.
6. Za datę zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
8. Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych. Rozliczenia między Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich.
9. W przypadku osób fizycznych nieprowadzących działalności gospodarczej, gdy wynagrodzenie Wykonawcy:

* podlega opodatkowaniu podatkiem dochodowym,
* podlega obowiązkowi ubezpieczenia społecznego,
* podlega obowiązkowi ubezpieczenia zdrowotnego

cena za realizację zamówienia winna zawierać wszystkie powyższe składniki tj. należne zaliczki na podatek dochodowy oraz wszelkie składki, jakie Zamawiający zobowiązany będzie odprowadzić, zgodnie z odrębnymi przepisami, łącznie ze składkami występującymi po stronie Zamawiającego.

**XIV. Istotne dla stron postanowienia.**

1. Zamawiający wymagać będzie od wybranego Wykonawcy zawarcia umowy zgodnej z załącznikiem nr 2 do Ogłoszenia o zamówieniu.
2. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których w pkt XIV nin. Ogłoszenia o zamówieniu.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

* administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Morski w Gdyni ul. Morska 81-87, 81-225 Gdynia;
* inspektorem ochrony danych osobowych w Uniwersytecie Morskim w Gdyni jest Pani Paulina Jaroś, adres e-mail: [p.jaros@au.am.gdynia.pl](mailto:p.jaros@au.am.gdynia.pl) tel. 58-5586-312;
* Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. cRODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego *CRZP/119/2018* prowadzonym w trybie usług społecznych
* odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
* Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
* obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
* w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
* posiada Pani/Pan:
* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych ;
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
* nie przysługuje Pani/Panu:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO**.

**XV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty.**

1. W trakcie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający sporządza pisemny protokół postępowania o udzielenie zamówienia.
2. Protokół postępowania o udzielenie zamówienia zawiera co najmniej:
   1. Informację o sposobie upublicznienia nin. Ogłoszenia o zamówieniu
   2. Wykaz złożonych ofert
   3. Informację o wagach punktowych lub procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny i sposobie przyznawania punktacji poszczególnym Wykonawcom za spełnienie danego kryterium
   4. Wskazanie wybranej oferty wraz z uzasadnieniem wyboru
   5. Datę sporządzenia protokołu i podpis Zamawiającego
   6. Załączniki:

- potwierdzenie upublicznienia nin. Ogłoszenia o zamówieniu

- złożone oferty

- oświadczenie o braku powiązań z Wykonawcami, którzy złożyli oferty, podpisane przez osoby wykonujące w imieniu Zamawiającego czynności związane z procedurą wyboru wykonawcy, w tym biorące udział w procesie oceny ofert.

1. Protokół postępowania podlega zatwierdzeniu przez Kierownika Zamawiającego lub osobę przez niego upoważnioną.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi Wykonawców (za pośrednictwem poczty elektronicznej na adresy a-mail wskazane w ofertach), którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko podmiotu, którego ofertę wybrano, a także nazwy albo imiona i nazwiska podmiotów które złożyły oferty oraz łączną punktację przyznaną ofertom.
3. Niezwłocznie po udzieleniu zamówienia Zamawiający zamieści na stronie <http://bip.am.gdynia.pl/postepowania-zwolnione> informację o udzieleniu zamówienia, podając nazwę albo imię i nazwisko podmiotu, z którym została zawarta umowa w sprawie zamówienia publicznego. W razie nieudzielenia zamówienia zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie <http://bip.am.gdynia.pl/postepowania-zwolnione>, informację o nieudzieleniu zamówienia.

**XV. Unieważnienie postępowania.**

Zamawiający może unieważnić postępowanie w następujących okolicznościach:

1. nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
2. cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
3. w przypadkach, gdy zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie;
4. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;

postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

|  |
| --- |
| *Załącznik Nr 1* |
| **FORMULARZ OFERTY**  **Przygotowanie skryptów w wersji elektronicznej dla studentów studiów II stopnia na kierunku Nawigacja i Transport**  **powtórne**  w ramach projektu „SezAM wiedzy, kompetencji i umiejętności” realizowanego przez Uniwersytet Morski w Gdyni w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014 - 2020, Oś III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działania 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych, Zintegrowane Programy Uczelni w ramach Ścieżki II w oparciu o umowę o dofinansowanie projektu nr POWR.03.05.00-00-Z218/17 |

**WYKONAWCA:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Pełna nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** | **Numer telefonu i faksu** |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |

**OSOBA UMOCOWANA (UPRAWNIONA) DO REPREZENTOWANIA WYKONAWCY:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Imię i nazwisko |  | | |
| Adres  (adres, na który będzie kierowana wszelka korespondencja) |  | | |
| Numer | PESEL: | NIP: | REGON: |
| Nr telefonu |  | | |
| Nr faksu |  | | |
| Adres e-mail |  | | |
| Podstawa umocowania do reprezentowania Wykonawcy  (np. pełnomocnictwo lub inny dokument) |  | | |

1. Oferujemy usługę na rzecz Zamawiającego na warunkach i zasadach określonych w ogłoszeniu po łącznej cenie:

|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie częściowe nr:** | **Oferowana cena** |
| 1 | **Temat:** Urządzenia nawigacyjne  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)\***  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 2 | **Temat:** Metody opracowania danych  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 3 | **Temat:** Zarządzanie bezpieczeństwem w nawigacji  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 4 | **Temat:** Zarządzanie systemami transportowymi  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 5 | **Temat:** Inżynieria ruchu morskiego  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 6 (7) | **Temat:** Podstawy oceny niezawodności i bezpieczeństwa systemów technicznych  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 7 (8) | **Temat:** Komputerowe wspomagania decyzji  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |

|  |  |
| --- | --- |
| 8 (9) | **Temat:** Przyrządy i systemy pomiarowe  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 9 (10) | **Temat:** Przybrzeżne prace hydrograficzne  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 10 (11) | **Temat:** Zasoby Morza Bałtyckiego  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 11 (12) | **Temat:** Przewozy Morskie LCHS  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 12 (13) | **Temat:** Budowa i konstrukcja kadłuba zbiornikowców  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 13 (14) | **Temat:** Wymagania statecznościowe zbiornikowców  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 14 (15) | **Temat:** Systemy monitorowania i sterowania ruchem  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 15 (16) | **Temat:** Języki programowania  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 16 (18) | **Temat:** Środowisko programistyczne systemów informacji przestrzennej  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 17 (19) | **Temat:** Pomiary hydrograficzne  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 18 (20) | **Temat:** Projektowanie oznakowania nawigacyjnego  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 19 (21) | **Temat:** Systemy teleinformatyczne  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 20 (22) | **Temat:** Wybrane działy matematyki stosowanej  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 21 (23) | **Temat:** Urządzenia portowe  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 22 (24) | **Temat:** Ekonomika w przedsiębiorstwach transportu śródlądowego  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |
| 23 (25) | **Temat:** Technologie przewozu i przeładunku w transporcie śródlądowym  brutto………..........zł (słownie: …………………………………..………………………..…………….)  **Doświadczenie autora skryptu: ………………… (określone w latach)**  \* do oferty należy załączyć szczegółowe informacje na temat własnych doświadczeń wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia |

1. **Niniejszym oświadczam, że:**
2. w pełni akceptuję oraz spełniam wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w treści nin. Ogłoszenia o zamówieniu,
3. realizacja przedmiotu zamówienia będzie prowadzona zgodnie z warunkami określonymi w nin. Ogłoszeniu o zamówieniu,
4. w przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,
5. wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych do celów związanych z niniejszym postępowaniem w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne dla jego należytego zrealizowania,
6. korzystam z pełni praw publicznych,
7. posiadam pełną zdolność do czynności prawnych,
8. nie byłem/am karany/a za przestępstwo popełnione umyślnie lub przestępstwo skarbowe umyślne,
9. oświadczam, że w cenie brutto, związanej z kosztem realizacji usługi zostały uwzględnione wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia z należytą starannością i zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego,
10. przedmiot zamówienia wykonam w terminie określonych przez Zamawiającego w nin. Ogłoszeniu o zamówieniu,
11. zapoznałem/łam się z treścią nin. Ogłoszenia o zamówieniu i przyjmuję te dokumenty bez zastrzeżeń,
12. otrzymałem/łam konieczne informacje do przygotowania oferty,
13. jestem świadomy/a odpowiedzialności za składanie fałszywych oświadczeń, informuję, iż dane zawarte w ofercie i załącznikach są zgodne z prawdą,
14. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
15. Oferta składa się z niniejszego formularza ofertowego oraz:

|  |  |
| --- | --- |
| a. | ……………………………………………………………………………………………………. |
| b. | …………………………………………………………………………………………………….  ***\* niepotrzebne skreślić*** |

**Podpis(y)**:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Pełna nazwa(y)**  **Wykonawcy(ów)** | **Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)** | **Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)** | **Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)** | **Miejscowość**  **i data** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |