**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 2018 r. poz. 1986 ze zm.)

pn.: **Szkolenie Specjalistyczne – Konfigurowanie i diagnostyka sterowników PLC i kontrolerów PAC. Platforma systemowa Wonderware cz.1**

w ramach projektu pt.: „Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.

***Nr postępowania CRZP/210/2019***

Niniejsze ogłoszenie zostało zamieszczone na własnej stronie internetowej <http://www.umg.edu.pl/postepowania-zwolnione>

|  |  |
| --- | --- |
| Zatwierdził:  ……………………………………………………………………………………………………………………. |  |

Gdynia, dnia …………………. r.

**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: Kierownika projektu, prof. dr hab. inż. Krzysztofa Góreckiego

**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 2018 r., poz. 1986 ze zm.) – zwanej dalej „ustawą”.
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 przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Wydziału Elektrycznego dotyczących zapoznanie z programowania oraz diagnozowania podczas rozwiązywania problemów sterowników oraz kontrolerów produkcji GE Automation & Control w ramach projektu pt.: „Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod** | **Opis** |
| 80000000-4 | Usługi edukacyjne i szkoleniowe |

1. **Zakres zamówienia**

Specjalistyczne szkolenie dla pracowników projektowanie aplikacji wizualnych w oparciu o Platformę Systemową Wonderware, programowania oraz diagnozowania podczas rozwiązywania problemów sterowników oraz kontrolerów produkcji GE Automation & Control. Szkolenie to powinno mieć formę warsztatów, prowadzonych w rzeczywistym środowisku GE Automation & Control.

Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia oferty szkolenia dla grupy 1 osoby.

Warsztaty powinny obejmować tematy :

* Architektura Platformy Systemowej Wonderware - opis systemu.
* Omówienie wymagań systemowych i sprzętowych.
* Zakładanie nowego projektu aplikacji.
* Application Server - środowisko do projektowania aplikacji.
* Ogólne wskazówki na temat projektowania aplikacji.
* Zapoznanie się z szablonami obiektów.
* Tworzenie własnych szablonów i instancji obiektów.
* Propagacja zmian.
* Komunikacja ze sterownikami.
* Konfigurowanie alarmów.
* Konfigurowanie logowania historycznego.
* Definicja i konfiguracja skryptów.
* Definicja użytkowników - system zabezpieczeń.
* Eksportowanie i importowanie obiektów.
* Równoczesna praca wielu projektantów w jednej aplikacji.
* Graficzna prezentacja aplikacji w oprogramowaniu Wonderware InTouch.
* Rodziny sterowników GE Automation&Controls – cechy charakterystyczne
* Omówienie środowiska programistycznego Proficy Machine Edition
* Praktyczne ćwiczenia dotyczące nawiązywania komunikacji ze sterownikiem, konfigurowania, programowania i diagnostyki
* Podłączanie toru dwustanowego i analogowego
* Tworzenie raportów i dokumentacji z oprogramowania narzędziowego Proficy Machine Edition.
* Diagnostyka sterownika bez użycia i z użyciem oprogramowania narzędziowego
* Zalecany schemat postępowania przy szukaniu/usuwaniu awarii związanych ze sterownikiem
* Opcjonalne narzędzia pomocne przy diagnostyce sterowników GE Automation&Controls

**Uczestnik szkolenia zdobędzie umiejętności oraz wiedzę na temat:**

* szybkiego tworzenia i uruchamiania własnych rozbudowanych aplikacji i synoptyk
* równoczesnej pracy wielu projektantów nad jedną aplikacją
* umiejętnego tworzenia złożonych algorytmów działania aplikacji
* zestawianie stabilnej komunikacji z urządzeniami peryferyjnymi (np. sterowniki PLC, rejestratorami) przy równoległym wykorzystaniu wielu interfejsów komunikacyjnych
* tworzenia optymalnej (wydajnej i ergonomicznej) architektury systemu Wonderware opartej na wielu serwerach
* konfigurowania i dopasowania aplikacji pod potrzeby konkretnych użytkowników
* zabezpieczania aplikacji przed nieupoważnionym dostępem lub próbą wprowadzania do niej zmian
* przygotowywania własnych zestawów szablonów obiektów, które mogą być wykorzystane w innych aplikacji
* archiwizowania, wyświetlania i zarządzania informacjami o alarmach oraz wartości historycznych
* Doboru sterownika z rodziny GE do odpowiedniej aplikacji
* Poruszania się po środowisku programistycznym Proficy Machine Edition - co ułatwi tworzenie aplikacji
* Szybkiego korzystania z systemu pomocy w oprogramowaniu narzędziowym Proficy Machine Edition
* Korzystania z mechanizmów diagnostyki sterowników i kontrolerów produkcji GE Automation&Controls
* Sprawniejszego nadzoru nad systemami automatyki w zakresie obsługi technicznej i diagnostyki sterowników GE Automation&Controls

**Zdobyte na szkoleniu umiejętności oraz wiedza pozwolą na:**

* zwiększenie niezależności inżynierów podczas tworzenia systemu
* minimalizację czasu, a więc kosztów wdrożenia aplikacji
* ograniczenie dyskomfortu i stresu podczas testowania i przygotowywania aplikacji
* poprawę wskaźników wydajnościowych oraz rentowności projektu wynikających ze zwiększenia sprawności działania i niezawodności systemu informatycznego
* posiadanie informacji o wysokim stopniu uniwersalności systemu i szerokim spektrum jego wykorzystania
* minimalizację kosztów wynikających z ryzyka wystąpienia awarii i nieplanowanych przestojów
* możliwość zastosowania wiedzy w codziennych działaniach na wielu instalacjach
* komfort pracy
* pewność siebie
* możliwość wykorzystania i zastosowania zdobytej wiedzy w nieograniczonej ilości innych projektów inwestycyjnych również bardziej zaawansowanych
* Samodzielność w wykonywaniu pracy
* Oszczędność czasu
* Minimalizację stresu
* Korzyści finansowe
* Wysoką świadomość możliwości sprzętu
* Minimalizację ryzyka awarii
* Większą skuteczność działania
* Możliwość zastosowania wiedzy w codziennych działaniach
* Komfort pracy
* Pewność siebie
* Sprostanie wymogom związanym z daną pracą
* Możliwości w zakresie podejmowania trudniejszych zadań

1. **Wymagania i warunki wykonania zamówienia:**

* Przed rozpoczęciem szkolenia Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia programu i harmonogramu szkolenia uzgodnionego z Zamawiającym.
* Wykonawca zapewni infrastrukturę techniczną, oraz materiały dydaktyczne niezbędne do przeprowadzenie szkolenia.
* Wykonawca przeprowadzi szkolenie w oparciu o oryginalne materiały producenta oprogramowania GE Automation & Control lub materiały przez niego autoryzowane, które odpowiadają materiałom używanym podczas odnośnych kursów organizowanych przez producenta oprogramowania.
* Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia i przekazania Zamawiającemu po zakończeniu szkolenia kompletu dokumentacji, tj. listy obecności uczestników szkolenia oraz kart zajęć prowadzącego z tematami zajęć, podpisami prowadzących i ilością przeprowadzonych godzin, protokołu odbioru. Wszystkie dokumenty muszą być oznaczone odpowiednimi logotypami i dopiskami ustalonymi z Zamawiającym zgodnie z aktualnymi wytycznymi w zakresie informacji i promocji projektu pt.: „Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.
* Wykonawca jest zobowiązany do wystawienia imiennego dokumentu potwierdzającego ukończenie szkolenia dla każdego z uczestników i przekazania kopii dokumentu Zamawiającemu. Dokument powinien informować o nabytych umiejętnościach oraz zakresie i tematyce objętej szkoleniem. Dokument powinien posiadać odpowiednie logotypy i dopiski zgodnie z aktualnymi wytycznymi w zakresie informacji i promocji projektu pt. „Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.
* Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa na realizację zamówienia zobowiązany jest do przestrzegania postanowień umowy o dofinansowanie projektu pt.: „Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.

Obowiązek ten dotyczy m.in. stosowania zasad informacji i promocji, zgodnie   
z wymaganiami dla projektu.

* Szkolenie ma być przeprowadzone na terenie Polski w miejscu zapewnionym przez Wykonawcę.
* Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo kursantów w czasie trwania zajęć jakość i terminowość prowadzonych zajęć.

**IV. Oferty wariantowe i częściowe.**

**1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.**

**2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.**

**V. Warunki udziału w postępowaniu**

Zamawiający nie stawia żadnych warunków.

**VI. Termin realizacji zamówienia**

Realizacja zamówienia w terminie: 31.12.2019 r.

**VII. Kryteria oceny ofert**

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

* cena (brutto) - **100 %**

Sposób obliczenia **X(1):**

Kryterium „cena” podlegać będzie ocenie w skali od 0 do 100 pkt.

Wykonawca zamówienia, który zaproponuje najniższą cenę otrzyma 100 pkt, natomiast pozostali Wykonawcy odpowiednio mniej punktów wg wzoru:

najniższa cena spośród ofert niepodlegających odrzuceniu

**X(1)** = ----------------------------------------------------------------------------------- X 100 pkt

cena oferty badanej

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, zobowiązanie dotyczące terminu realizacji zamówienia oraz oświadczenia o akceptacji wszystkich postanowień Ogłoszenia o zamówieniu bez zastrzeżeń.
3. Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
4. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
5. 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.
6. 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 pt.: „**Szkolenie Specjalistyczne – Konfigurowanie i diagnostyka sterowników PLC i kontrolerów PAC. Platforma systemowa Wonderware cz.1**” (Nr postępowania CRZP/210/2019)” oraz dane Wykonawcy (pełna nazwa Wykonawcy i adres).
7. Wykonawca może wycofać złożoną ofertę wyłącznie w formie pisma wycofującego ofertę przed upływem terminu składania ofert.
8. Wszystkie kartki oferty muszą być trwale połączone i włożone do jednej koperty zaopatrzonej napisem „**Szkolenie Specjalistyczne – Konfigurowanie i diagnostyka sterowników PLC i kontrolerów PAC. Platforma systemowa Wonderware cz.1*”*** oraz dane Wykonawcy (pełna nazwa Wykonawcy i adres). Koperta musi być zaadresowana na Zamawiającego (**Uniwersytet Morski w Gdyni, 81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87, pok. F-226. (Nr postępowania CRZP/210/2019).**
9. 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.
10. Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.
11. Ocena i badanie ofert:
12. 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.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z udzielenia zamówienia.
14. 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.
15. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy w przypadku, gdy nie będzie spełniała wymagań określonych w Ogłoszeniu o zamówieniu.
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie wybrania żadnej oferty bez podania przyczyny.
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie wybrania najtańszej oferty, jeżeli w ocenie Zamawiającego jej cena jest nierealna.
18. 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, 81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87, pok. F-226.

Zamawiający dopuszcza możliwość przekazania korespondencji drogą elektroniczną (e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.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.

1. 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.
2. Zamawiający, treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, zamieści na stronie internetowej, na której udostępniono Ogłoszenie o zamówieniu, tj.<http://www.umg.edu.pl/postepowania-zwolnione> .
3. Zamawiający może przed wyznaczonym terminem składania ofert zmienić treść Ogłoszenia o zamówieniu. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej, tj. <http://www.umg.edu.pl/postepowania-zwolnione>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.
4. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami jest Anita Brunowicz e-mail: [a.brunowicz@au.umg.edu.pll](mailto:a.brunowicz@au.umg.edu.pll).

**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, 81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87, pok. F-226 do dnia **22.11.2019r. 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****.:* **Szkolenie Specjalistyczne – Konfigurowanie i diagnostyka sterowników PLC i kontrolerów PAC. Platforma systemowa Wonderware cz.1 *Nr postępowania CRZP/210/2019***

***NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 22.11.2019r. DO GODZ. 10:00***

1. Za moment złożenia oferty przyjmuje się termin skutecznego dostarczenia oferty Zamawiającemu.
2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego: Uniwersytet Morski w Gdyni, 81-225 Gdynia, u. Morska 81-87, pok. F-226, w dniu **22.11.2019r. o godz. 1015***.*
3. Otwarcie ofert jest jawne.
4. 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 przekazanie Zamawiającemu po zakończeniu szkolenia: listy obecności uczestników szkolenia oraz kart zajęć prowadzącego z tematami zajęć, podpisami prowadzących i ilością przeprowadzonych godzin, imiennych zaświadczeń o nabytych umiejętnościach, protokołu odbioru.
5. Płatność nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze/rachunku w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty wpływu do siedziby Zamawiającego, prawidłowo wystawionej faktury/rachunku.
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 kowarów 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 Uniwersytetu Morskiego w Gdyni jest Pani Paulina Jaroś, adres e-mail:[iod@umg.edu.pl](mailto:iod@umg.edu.pl) tel. 58-5586-637;
* Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO   
  w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego *CRZP/210/2019* 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://www.umg.edu.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://www.umg.edu.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;
5. postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

|  |
| --- |
| *Załącznik Nr 1* |
| **FORMULARZ OFERTY**  ***CRZP/210/2019/AEZ Szkolenie Specjalistyczne – Konfigurowanie i diagnostyka sterowników PLC i kontrolerów PAC. Platforma systemowa Wonderware cz.1***  w ramach projektu „*Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego  w Gdyni”* finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu  *„Regionalna Inicjatywa Doskonałości”* |

**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 | KRS: | NIP: | REGON: |
| Nr telefonu |  | | |
| Nr faksu |  | | |
| Adres e-mail |  | | |
| Podstawa umocowania do reprezentowania Wykonawcy  (np. pełnomocnictwo lub inny dokument) |  | | |

1. Oferuję/emy zrealizowanie przedmiotu zamówienia pn. **Szkolenie dla pracowników – Konfigurowanie i diagnostyka Sterowników PLC GE oraz Platforma Systemowa Wonderware – szkolenie specjalistyczne**:

|  |
| --- |
| cena brutto za szkolenie grupy 1 osoby  ............................... zł  (słownie: ………………………………………………………………………. ) |
| proponowane miejsce przeprowadzenia szkolenia  ……………………………………………………….…….. (na terenie Polski) |

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. |  |  |  |  |  |

*Załącznik Nr 2*

**UMOWA Nr …………….**

W rezultacie wyboru oferty w wyniku rozstrzygnięcia postępowania przetargowego na usługi społeczne prowadzonego w trybie art. 138o ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) zarejestrowanego pod sygnaturą **CRZP/210/2019/AEZ** **Szkolenie Specjalistyczne – Konfigurowanie i diagnostyka sterowników PLC i kontrolerów PAC. Platforma systemowa Wonderware cz.1** pomiędzy:

**Uniwersytet Morski w Gdyni**

**ul. Morska 81-87**

**81-225 Gdynia**

NIP: **586-001-28-73**

Zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

1. ………………………………………………………………………..
2. ………………………………………………………………………..

*(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)*

a

**.................................................................................**

**.................................................................................**

**.................................................................................**

NIP **...........................................................................**

Zarejestrowaną w ……………………………………………………… pod nr …………………………………………………………...

Zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:

1. …………………………………………………………………………
2. …………………………………………………………………………

*(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)*

W dniu **..........................** w Gdyni została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie usługi edukacyjnej polegającej na przeprowadzeniu szkolenia dla pracownika UMG zgodnie z ofertą z dnia …………….. złożoną przez Wykonawcę, stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy i będącą jej integralną częścią.
2. Przedmiot umowy obejmuje:
3. przedstawienie Zamawiającemu do akceptacji programu i harmonogramu przed rozpoczęciem szkolenia
4. przeprowadzenie szkolenia
5. zapewnienie uczestnikowi szkolenia:
   1. bezpłatnych autorskich materiałów szkoleniowych i certyfikatów honorowanych przez producenta oprogramowania
   2. stacji roboczych wraz z oprogramowaniem
   3. wyżywienia w wymiarze minimum: przerwy kawowej oraz przerwy obiadowej.
6. przekazanie Zamawiającemu po zakończeniu szkolenia kompletu dokumentacji, tj. listy obecności uczestników szkolenia oraz kart zajęć prowadzącego z tematami zajęć, podpisami prowadzących i ilością przeprowadzonych godzin, protokołu odbioru
7. wykonawca jest zobowiązany do wystawienia imiennego dokumentu potwierdzającego ukończenie szkolenia dla każdego z uczestników i przekazania kopii dokumentu Zamawiającemu. Dokument powinien informować o nabytych umiejętnościach oraz zakresie i tematyce objętej szkoleniem.
8. Szczegółowo opisany zakres szkolenia znajduje się w ogłoszeniu o zamówieniu stanowiące załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
9. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony oraz posiada niezbędne kwalifikacje do pełnej realizacji przedmiotu umowy.
10. Zamawiający oświadcza, iż przedmiot umowy, o którym mowa w ust. 1 niniejszej umowy realizowany jest na potrzeby projektu pt.: „Rozwój bazy badawczej i dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektrycznego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.

**§ 2**

**OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

1. Wykonawca jest zobowiązany do zajmowania się realizacją zamówienia z największą starannością.
2. Wykonawca jest zobowiązany do sporządzania dokumentacji przedmiotu umowy zgodnie z zasadami promocji i oznakowania projektów w ramach programu „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”.
3. Miejsce realizacji szkolenia: miejsce zapewnione przez wykonawcę, na terenie Polski.
4. Wykonawca nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2018r., poz. 1986 z późn. zm.) są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie w/w postanowień stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.

**§ 3**

**WYNAGRODZENIE WYKONAWCY**

1. Strony ustalają, że za realizację przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci wynagrodzenie wg stawek określonych w załączniku nr 1 do umowy (oferta) w wysokości:

**................................................................** zł.

(słownie: *.....................................................................................................* …./100).

1. Podstawą do wystawienia faktury jest przekazanie Zamawiającemu po zakończeniu szkolenia: listy obecności uczestników oraz kart zajęć z tematami zajęć, podpisami prowadzących i ilością przeprowadzonych godzin, imiennych zaświadczeń o nabytych umiejętnościach, protokołu odbioru
2. Zapłata nastąpi po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury w terminie **30** dni z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem VAT i posiada NIP**.**
4. Zamawiający oświadcza, że posiada NIP **586-001-28-73**.
5. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez konieczności uzyskiwania podpisu.

**§ 4**

**OSOBY DO KONTAKTU**

Do kontaktu z Wykonawcą ze strony Zamawiającego upoważnia się pana/panią:

…………………………….. tel. ……………………….. e-mail: …………………………………….

Do kontaktu z Zamawiającym ze strony Wykonawcy upoważnia się pana/panią:

…………………………….. tel. ……………………….. e-mail: …………………………………….

**§ 5**

**KARY UMOWNE**

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
3. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% całkowitej wartości umowy wskazanej w § 3 ust. 1,
4. w przypadku niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy w wysokości 20 % całkowitej wartości umowy określonego w § 3 ust. 1.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania od Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy należności Zamawiającego z tytułu kar umownych.
6. W wypadku, gdy wysokość ustalonej kary nie pokrywa faktycznie poniesionej szkody przez Zamawiającego, Zamawiający uprawniony jest do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.

**§ 6**

**TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

Przedmiot umowy będzie realizowany od dnia podpisania umowy **do 31.12.2019r.**

**§ 7**

**PRAWA AUTORSKIE**

Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując niniejszą umowę nie naruszy praw autorskich osób trzecich wskazanych w przepisach ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r., poz. 880), a w przypadku zaistnienia naruszenia przyjmuje na siebie odpowiedzialność za to, iż osoby te nie będą dochodziły od Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu, a w przypadku powstania z tego tytułu jakichkolwiek zobowiązań po stronie Zamawiającego z tych zobowiązań.

**§ 8**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§ 9**

**ZMIANY W UMOWIE**

1. Niedopuszczalna jest zmiana postanowień niniejszej umowy poza zmianami przewidzianymi w ogłoszeniu o zamówieniu publicznym lub Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 10**

**PRAWO I SĄD**

1. W przypadku zaistniałego sporu w związku z wykonaniem niniejszej umowy w trybie zamówienia publicznego, Strony są zobowiązane wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego.
2. W wypadku zgłoszenia przez Zamawiającego roszczeń wynikających z niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest przystąpić do wykonania obowiązków określonych umową i przepisami powszechnie obowiązującego prawa opisanych albo zawiadomić Zamawiającego o odmowie uznania zasadności tych roszczeń w terminie 21 dni od dnia otrzymania zgłoszenia. Niezawiadomienie Zamawiającego o stanowisku Wykonawcy w kwestii zgłoszonych roszczeń w terminie opisanym w zdaniu poprzedzającym jest równoznaczne z odmową uznania roszczeń Zamawiającego w całości.
3. W razie odmowy uznania roszczeń przez Wykonawcę lub nie udzielenia odpowiedzi w terminie, Zamawiający jest upoważniony do wystąpienia na drogę sądową.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. Z 2018r. poz. 1986 z późn. zm.)
5. Spory mogące wyniknąć w związku z zawarciem i/lub wykonywaniem niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu rzeczowo właściwemu ze względu na siedzibę Zamawiającego.

**§ 11**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Umowa niniejsza została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego, 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
2. Integralną część umowy stanowią następujące załączniki:

załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

załącznik nr 2 – Ogłoszenie o zamówieniu

ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA: