

ZZ/4/055/U/17

Gdańsk, dnia 17.02.2017 r.

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

Zapytanie ofertowe prowadzone jest w ramach zasady konkurencyjności, zgodnie z Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020

I. Nazwa Zamawiającego

Politechnika Gdańska
ul. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
NIP: 584-020-35-93

II. Zamawiający, Politechnika Gdańska, zaprasza do złożenia oferty na przeprowadzenie czterech szkoleń dla Pracowników Politechniki Gdańskiej w ramach projektu MOST WIEDZY pn.:

Oznaczenie	Nazwa szkolenia
1A	Wytwarzanie stron z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych
1B	Zaawansowane metodologie interfejsów użytkownika z zastosowaniem technik SEO
2A	Zaawansowane metody zapewniania bezpieczeństwa dużych, rozproszonych zbiorów danych
2B	Projektowanie i wytwarzanie wydajnych systemów operujących na dużych, rozproszonych zbiorach danych

Usługa realizowana będzie w ramach projektu Multidyscyplinary Otwarty System Transferu Wiedzy – MOST WIEDZY, o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 30 000 euro, na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) wg formularza stanowiącego załącznik 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

Projekt jest finansowany z UE w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 – działanie 2.3.1.

III. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na realizacji szkoleń dla pracowników Politechniki Gdańskiej.

Szkolenie 1A Wytwarzanie stron z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych

Wymiar czasowy: 1 dzień

Szkolenie wykład 70%, warsztaty problemowe 30%.



Dni robocze (od poniedziałku do piątku).

Miejsce: Siedziba zamawiającego - Politechnika Gdańska.

Szkolenie 1B Zaawansowane metodologie interfejsów użytkownika z zastosowaniem technik SEO

Wymiar czasowy: 2 dni

Szkolenie wykład 100%

Dni robocze (od poniedziałku do piątku).

Miejsce: Siedziba zamawiającego - Politechnika Gdańska.

Szkolenie 2A Zaawansowane metody zapewniania bezpieczeństwa dużych, rozproszonych zbiorów danych

Wymiar czasowy: 2 dni

Szkolenie wykład 20%, warsztaty przy komputerach 80%

Dni robocze (od poniedziałku do piątku).

Miejsce: Siedziba zamawiającego - Politechnika Gdańska.

Szkolenie 2B Projektowanie i wytwarzanie wydajnych systemów operujących na dużych, rozproszonych zbiorach danych

Wymiar czasowy: 3 dni

Szkolenie wykład 20%, warsztaty przy komputerach 80%

Dni robocze (od poniedziałku do piątku).

Miejsce: Siedziba zamawiającego - Politechnika Gdańska.

Szczegółowy opis, zakres i warunki realizacji przedmiotu zamówienia zawiera załącznik do zapytania ofertowego nr 3A, 3B, 3C, 3D - Opis przedmiotu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na jedno lub kilka lub wszystkie szkolenia.

Zamawiający informuje, że szkolenie ma charakter kształcenia zawodowego i jest w całości finansowane ze środków publicznych.

IV. CPV: 80500000-9 – usługi szkoleniowe

V. Termin realizacji zamówienia:

Marzec 2017 r.

VI. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1A Warunek udziału w zakresie wiedzy i doświadczenia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed dniem składania ofert przeprowadził min. 10 szkoleń z dostępności serwisów internetowych dla osób niepełnosprawnych i innych narażonych na wykluczenie cyfrowe, zgodnie z

rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności oraz zaleceniami Unii Europejskiej dla krajów członkowskich.

1B Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków dla tej części przedmiotu zamówienia

2A Warunek udziału w zakresie wiedzy i doświadczenia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed dniem składania ofert wykonał min. 10 usług szkoleniowych w zakresie bezpieczeństwa aplikacji webowych.

2B Warunek udziału w zakresie wiedzy i doświadczenia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed dniem składania ofert wykonał min. 10 szkoleń zgodnych z tematyką zamawianego szkolenia (ElasticSearch).

VII. Opis sposobu obliczenia ceny:

1. Przy obliczaniu ceny oferty Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszystkie wymogi, związane z realizacją zamówienia ująć wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Cenę oferty należy określić w wartości brutto w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i wpisać w odpowiednie miejsce na druku OFERTA (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego).
3. Cenę oferty Wykonawca oblicza na podstawie formularza cenowego, który Wykonawca musi złożyć wraz z ofertą. Cenę określoną w formularzu cenowym Wykonawca przenosi do odpowiedniego miejsca na druku OFERTA.
4. Jeżeli przy obliczeniu ceny Wykonawca pominie usługi, których wykonanie jest niezbędne przy realizacji przedmiotu zamówienia, nie zostaną one dodatkowo opłacone po ich wykonaniu, gdyż Zamawiający uważać będzie, iż zostały one ujęte w cenie oferty.
5. Ceną oferty jest cena brutto podana na druku „Oferta”.
6. Cena oferty będzie obowiązywać przez cały okres związania ofertą, nie będzie podlegała negocjacom i będzie wiążąca dla stron umowy.
7. Cena podana przez Wykonawcę w ofercie nie będzie zmieniana w trakcie realizacji zamówienia i nie będzie podlegała waloryzacji.
8. Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.
9. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, rozliczenia będą dokonywane wyłącznie z pełnomocnikiem.

VIII. Informacja o planowanych zamówieniach dodatkowych

Zamawiający nie przewiduje udzielenia wykonawcy, z którym zostanie zawarta umowa w ramach niniejszego postępowania zamówień uzupełniających.

IX. Warunki zmiany umowy

Ustalony termin szkolenia może ulec zmianie. Jeżeli z przyczyn zależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego szkolenia nie będą mogły odbyć się w ustalonym terminie, Strony zostaną o tym fakcie poinformowane min. z trzydniowym wyprzedzeniem, a nowy termin będzie ustalony i zaakceptowany przez Strony.

Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień niniejszej Umowy wymagają dla swej ważności zgody drugiej strony oraz zachowania formy pisemnej.

X. Osoba do kontaktu

Osobą do kontaktu z wykonawcami w Małgorzata Rewucka, e-mail: malrewuc@pg.gda.pl

XI. Kryteria oceny ofert

Przy wyborze oferty zamawiający będzie kierował się następującym kryterium:

Szkolenie 1A

Kryteria:

- 60% cena oferty obliczona w następujący sposób

$$P_c = \frac{C_n}{C_b} \cdot 60 \text{ pkt}$$

gdzie: Pc- otrzymane punkty za cenę
Cn- najniższa cena spośród złożonych (ważnych) ofert
Cb- cena badanej oferty

- 40% - Dysponowanie osobą trenera,

Zamawiający przyzna 40 punktów wykonawcy, który dysponuje osobą trenera posiadającego doświadczenie w zakresie dostosowywania co najmniej 3 systemów internetowych do wymogów WCAG 2.0 zgodnie z KRI (Krajowe Ramy Interoperacyjności) w ciągu ostatnich 3 lat oraz posiada doświadczenie w przeprowadzaniu co najmniej 3 usług audytu systemów internetowych pod kątem zgodności z WCAG 2.0 w ostatnich 3 latach.

W celu oceny kryterium wykonawca dostarczy z ofertą wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia sporządzony wg załącznika nr 7, określający doświadczenie trenera w realizacji zamówień.

Szkolenie 1B

Kryteria:

- 60% cena oferty obliczona w następujący sposób

$$P_c = \frac{C_n}{C_b} \cdot 60 \text{ pkt}$$

gdzie: Pc- otrzymane punkty za cenę
Cn- najniższa cena spośród złożonych (ważnych) ofert
Cb- cena badanej oferty

- 40% Dysponowanie osobą trenera,

Zamawiający przyzna 40 punktów wykonawcy, który dysponuje osobą trenera posiadającego doświadczenie w przeprowadzeniu w ciągu ostatnich 3 lat min. 10 szkoleń zgodnych z tematyką zamawianego szkolenia wskazaną w opisie przedmiotu zamówienia.

W celu oceny kryterium wykonawca dostarczy z ofertą wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia sporządzony wg załącznika nr 7, określający doświadczenie trenera w realizacji zamówień.

Szkolenie 2A

bezpieczeństwa aplikacji webowych

Kryteria:

- 60% cena oferty obliczona w następujący sposób

$$P_c = \frac{C_n}{C_b} \cdot 60 \text{ pkt}$$

gdzie: P_c - otrzymane punkty za cenę
 C_n - najniższa cena spośród złożonych (ważnych) ofert
 C_b - cena badanej oferty

- 40% dysponowanie osobą trenera:

Zamawiający przyzna 40 punktów wykonawcy, który dysponuje osobą trenera posiadającego doświadczenie w przeprowadzeniu w ciągu ostatnich 3 lat min. 10 szkoleń zgodnych z tematyką zamawianego szkolenia oraz który posiada doświadczenie w przeprowadzaniu usługi audytu bezpieczeństwa aplikacji webowych, realizowanych na zasadzie testów penetracyjnych na kwotę co najmniej 20.000 PLN brutto.

W celu oceny kryterium wykonawca dostarczy z ofertą wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia sporządzony wg załącznika nr 7, określający doświadczenie trenera w realizacji zamówień.

Szkolenie 2B

Kryteria:

- 60% cena oferty obliczona w następujący sposób

$$P_c = \frac{C_n}{C_b} \cdot 60 \text{ pkt}$$

gdzie: P_c - otrzymane punkty za cenę
 C_n - najniższa cena spośród złożonych (ważnych) ofert

Cb- cena badanej oferty

- 40% dysponowanie osobą trenera:

Zamawiający przyzna 40 punktów wykonawcy, który dysponuje osobą trenera posiadającego doświadczenie we wdrożeniu co najmniej jednego rozwiązania informatycznego zgodnego z tematyką zamawianego szkolenia (ElasticSearch), obsługującego min. 1 tys. żądań dziennie oraz zawierającego min. 100 tys. rekordów.

W celu oceny kryterium wykonawca dostarczy z ofertą wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia sporządzony wg załącznika nr 7, określający doświadczenie trenera w realizacji zamówień.

XII. Lista dokumentów Wymaganych od Wykonawcy

1. Wypełniony druk oferty – załącznik nr 1 do zapytania ofertowego
2. Wypełniony formularz cenowy – załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.
3. Programy oferowanych szkoleń w celu potwierdzenia, że oferowane usługi są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia.
4. Wykaz osób.
5. Wykaz wykonanych usług (jeżeli dotyczy)., wraz z referencjami potwierdzającymi należyte wykonanie zamówienia. Dokumenty złożone w formie kserokopii powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez przedstawiciela wykonawcy uprawnionego do jego reprezentacji.

XIII. Ofertę należy przesłać do dnia 27.02.2017 r., do godziny 12:00

W formie pisemnej - na załączonych formularzach stanowiących załączniki do zapytania ofertowego, na adres Zamawiającego: Politechnika Gdańska Dział Zamówień Publicznych Gmach B, pok. 212, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, z dopiskiem: „Oferta na szkolenia dla pracowników PG w ramach projektu Most Wiedzy”

w formie elektronicznej – skan wypełnionego i podpisanego formularza oferty oraz formularza cenowego należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: malrewuc@pg.gda.pl wpisując w polu wskazującym temat wiadomości: Oferta na szkolenia dla pracowników PG w ramach projektu Most Wiedzy”

KANCLERZ

mgr inż. Marek Tłok

(podpis kierownika zamawiającego lub osoby upoważnionej)

Załączniki:

- 1) oferta
- 2) wzór umowy
- 3) opis przedmiotu zamówienia A,B,C,D
- 4) formularz cenowy
- 5) wzór protokołu zdawczo-odbiorczego
- 6) Wykaz wykonanych usług
- 7) Wykaz osób skierowanych do wykonania zamówienia



Załącznik nr 1

(nazwa i adres wykonawcy)

OFERTA

Zamawiający:

Politechnika Gdańska

ul. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

1. Nawiązując do ogłoszenia dotyczącego złożenia oferty na przeprowadzenie Szkolenia dla pracowników PG w ramach projektu Most Wiedzy o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 30 000 euro.
2. My niżej podpisani:
imię nazwisko
imię nazwisko
działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa :	
e-mail:	
Adres:	
REGON nr	NIP nr
Nr telefonu:	Nr faksu:
Nazwa banku:	Nr rachunku bankowego:

Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego, za cenę brutto

Oznaczenie	Nazwa szkolenia	Cena brutto
1A	Wytwarzanie stron z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych	
1B	Zaawansowane metodologie interfejsów użytkownika z zastosowaniem technik SEO	
2A	Zaawansowane metody zapewniania bezpieczeństwa dużych, rozproszonych zbiorów danych	
2B	Projektowanie i wytwarzanie wydajnych systemów operujących na dużych, rozproszonych zbiorach danych	

*W związku z art. 43 ust. 1 pkt. 29 lit. c) ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2004 r. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.), Zamawiający informuje, że szkolenia mają charakter kształcenia zawodowego i są w całości finansowane ze środków publicznych

zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.

3. **Oświadczamy**, że wykonamy zamówienie w terminach wskazanych przez Zamawiającego
4. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, która stanowi załącznik 2 do zapytania ofertowego. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. **Akceptujemy** warunki płatności wskazane we wzorze umowy stanowiącej załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.
6. **Okres ważności oferty wynosi**

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć wykonawcy)

Umowa

(WZÓR)

zawarta w dniu

w Gdańsku na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 6124 z późn. zm.) pomiędzy:
Politechniką Gdańską, z siedzibą w Gdańsku, ul. Gabriela Narutowicza 11/12,
Regon: 000001620 NIP: 584-020-35-93
reprezentowaną na mocy pełnomocnictwa Rektora przez:

mgr. inż. Marka Tłoka Kanclerza Politechniki Gdańskiej

zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM

a

....., z siedzibą w

KRS/CEIDG.....,

NIP.....

REGON.....

reprezentowaną przez:

.....

zwanym dalej WYKONAWCĄ.

§ 1

Przedmiot umowy oraz warunki realizacji.

1. Przedmiotem umowy jest usługa polegająca na realizacji szkolenia (*szkolenia i warsztatów*) pn.:
 - *Wytwarzanie stron z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych,*
 - *Zaawansowane metodologie interfejsów użytkownika z zastosowaniem technik SEO,*
 - *Zaawansowane metody zapewniania bezpieczeństwa dużych, rozproszonych zbiorów danych,*
 - *Projektowanie i wytwarzanie wydajnych systemów operujących na dużych, rozproszonych zbiorach danych.*

2. Szczegółowy opis, zakres i warunki realizacji przedmiotu umowy zawiera załącznik nr 1A, 1B, 1C, 1D do umowy i stanowi integralną część niniejszej umowy.
3. W związku z art. 43 ust. 1 pkt. 29 lit. c) ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2004 r. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.), Zamawiający informuje, że szkolenia mają charakter kształcenia zawodowego i są w całości finansowane ze środków publicznych.
4. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy określony w załączniku nr 1A, 1B, 1C, 1D do umowy jest wykonywany z należytą starannością.
5. Po przeprowadzeniu szkolenia *i warsztatów* Wykonawca zobowiązany jest do opracowania raportu ewaluacyjnego w języku polskim na podstawie ankiet wypełnionych przez uczestników szkolenia.
6. Raport ewaluacyjny należy dostarczyć do Zamawiającego na adres w ciągu 10 dni od dnia zakończenia szkolenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
7. Treści ankiet, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu zostaną przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego najpóźniej w dniu rozpoczęcia szkolenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
8. Po zrealizowaniu szkolenia Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia imiennych certyfikatów dla uczestników szkolenia.
9. Zamawiający na czas trwania szkolenia, (*szkolenia i warsztatów*) zapewnia salę, rzutnik oraz dostęp do Wi-Fi oraz komputery.

§ 2

Terminy

1. Szkolenia będą zrealizowane w ciągu dnia roboczego, w siedzibie zamawiającego w godzinach pracy Centrum Usług Informatycznych, to jest 7.30 – 15.30. Dokładny termin szkolenia zostanie ustalony z Wykonawcą 7 dni przed terminem realizacji szkolenia.
2. Przewidywany termin realizacji szkolenia to marzec 2017. Strony oświadczają, że termin może ulec zmianie.
3. Koszty dojazdu prowadzącego szkolenie do siedziby Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
4. Jeżeli z przyczyn zależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego szkolenia nie będą mogły odbyć się w ustalonym terminie, Strony zostaną o tym fakcie poinformowane min. z trzydniowym wyprzedzeniem, a nowy termin będzie ustalony i zaakceptowany przez Strony.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie ze złożoną ofertą, strony ustalają wynagrodzenie w kwocie brutto: PLN, (słownie:).
2. Wynagrodzenie określone w ust.1 niniejszego paragrafu jest wynagrodzeniem stałym i zgodnym ze złożoną ofertą i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy, które zostały określone w zapytaniu ofertowym.
3. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
4. Faktura za wykonane usługi będzie wystawiona po zakończeniu szkolenia przeprowadzonego zgodnie z umową i bez zastrzeżeń Zamawiającego oraz wydaniu uczestnikom certyfikatów jego ukończenia.

5. Podstawę do wystawienia powyższej faktury będzie stanowił podpisany bez uwag przez obie strony protokół zdawczo-odbiorczy z realizacji usługi.
6. Zapłata za wykonane usługi nastąpi przelewem na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie 21 dni od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego.
7. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 4

Kary umowne i odstąpienie od umowy

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 15% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za opóźnienie w przystąpieniu do realizacji szkolenia w wysokości 2% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia liczonego od upływu terminu ustalonego z Wykonawcą zgodnie z § 2 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za opóźnienie w dostarczeniu raportu ewaluacyjnego w wysokości 10 zł za każdy dzień opóźnienia liczonego od upływu terminu określonego zgodnie z §1 ust. 5 niniejszej umowy.
4. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za opóźnienia spowodowane działaniem siły wyższej.
5. Jako siły wyższe uznane zostają: klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą Stron.
6. Zamawiający uprawniony jest do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku, gdy wysokość szkody przekracza wysokość zastrzeżonych kar umownych lub jeżeli szkoda powstanie z innego tytułu.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującego mu wynagrodzenia.
8. Oświadczenie o odstąpieniu powinno zostać złożone w terminie 3 dni od momentu otrzymania przez stronę wiadomości o wystąpieniu okoliczności determinujących odstąpienie, tj. m. in. w przypadku naruszenia postanowień umowy lub niewykonania umowy z należytą starannością lub rzetelnością.

§ 5

Rozwiązanie umowy

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może wypowiedzieć umowę w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, co zostanie potwierdzone protokołem sporządzonym przez przedstawicieli obu stron.
2. Strony dopuszczają możliwość wcześniejszego rozwiązania umowy w każdym czasie na mocy porozumienia stron.

3. W przypadku, gdy Wykonawca rażąco naruszy postanowienia niniejszej umowy lub pomimo trzykrotnej reklamacji i uwag zgłoszonych na piśmie przez Zamawiającego umowa nadal nie będzie wykonywana przez Wykonawcę z należytą starannością i rzetelnością, Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia z winy Wykonawcy.

§6

Zmiany umowy

Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień niniejszej Umowy wymagają dla swej ważności zgody drugiej strony oraz zachowania formy pisemnej.

§ 7

Postanowienia końcowe.

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie.
3. Przedstawicielem Wykonawcy w trakcie realizacji umowy Pani/Pan
....., nr tel.

Przedstawicielem Zamawiającego w trakcie realizacji umowy jest Pani/Pan

....., nr tel., e-mail:@.....

4. Oferta Wykonawcy oraz zapytanie ofertowe są integralną częścią Umowy.
5. Za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach 7:30 – 15:30
6. Ewentualne spory rozstrzygane będą przez właściwy dla siedziby Zamawiającego sąd powszechny, według prawa polskiego.
7. Strony mają obowiązek informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY:

Załączniki:

1. Szczegółowy opis, zakres i warunki realizacji przedmiotu umowy;
2. Oferta Wykonawcy;
3. Zapytanie ofertowe.

Załącznik nr 3A

Opis przedmiotu zamówienia na realizację szkolenia dla pracowników Politechniki Gdańskiej w ramach projektu Most Wiedzy

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na realizacji szkolenia z zakresu

- *Wytwarzanie stron z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych,*

w ramach projektu Multidyscyplinary Otwarty System Transferu Wiedzy – MOST WIEDZY. Projekt jest finansowany z UE w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 – działanie 2.3.

Szczegółowe informacje dotyczące projektu dostępne są na stronie <http://pg.edu.pl/-/most-wiedzy>. Szkolenie będzie zrealizowane w siedzibie zamawiającego (bez cateringu) w godzinach pracy Centrum Usług Informatycznych, to jest 7.30 – 15.30 w marcu 2017r. Dokładne terminy szkolenia i warsztatów zostaną ustalone z Wykonawcą przed terminem realizacji szkolenia.

Minimalna tematyka szkolenia:

1. WAI-ARIA
2. WCAG 2.0
 - Dobre praktyki w tworzeniu stron WWW dostępnych dla osób z niepełnosprawnością
 - Dostosowanie często występujących elementów na stronie (tabele, nawigacja, obrazy)
 - Prezentacja oprogramowania i urządzeń wspomagających osoby niepełnosprawne oraz metody dostosowania stron dla tych narzędzi.
 - Narzędzia wspierające tworzenie dostępnych stron internetowych
 - Metody i narzędzia do badania dostępności stron internetowych
 - Najczęstsze problemy w procesie dostosowania do wymagań WCAG 2.

Liczba osób: 6

Forma szkolenia: wykład 70% czasu, warsztaty problemowe (bez użycia komputerów) 30% czasu

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Najpóźniej w dniu podpisania umowy wykonawca przedstawi zamawiającemu szczegółowy program szkolenia zgodny z tematyką wskazaną przez Zamawiającego. Zamawiający w ciągu trzech dni roboczych zaakceptuje program lub zgłosi wykonawcy uwagi, które wykonawca ma obowiązek uwzględnić podczas szkolenia.
2. Przeprowadzenie szkolenia w języku polskim w wymiarze 1 dnia roboczego
3. Szkolenie ma obejmować wszystkie zagadnienia wyszczególnione przez zamawiającego
4. Dostarczyć materiały szkoleniowe.

5. Po przeprowadzeniu szkolenia i warsztatów Wykonawca zobowiązany jest do opracowania raportu ewaluacyjnego w języku polskim na podstawie ankiet wypełnionych przez uczestników szkolenia.
6. Raport ewaluacyjny należy dostarczyć do Zamawiającego w ciągu 10 dni od dnia zakończenia szkolenia.
7. Treści ankiet, o których mowa w ust. 5 zostaną przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego najpóźniej w dniu rozpoczęcia szkolenia.
8. Po zrealizowaniu szkolenia Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia imiennych certyfikatów dla uczestników szkolenia.

Zamawiający na czas trwania szkolenia, warsztatów zapewnia salę, rzutnik oraz dostęp do Wi-Fi.



Załącznik 3B

Opis przedmiotu zamówienia na realizację szkolenia dla pracowników Politechniki Gdańskiej w ramach projektu Most Wiedzy

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na realizacji szkolenia z zakresu

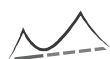
- *Zaawansowane metodologie interfejsów użytkownika z zastosowaniem technik SEO*

w ramach projektu Multidyscyplinary Otwarty System Transferu Wiedzy – MOST WIEDZY. Projekt jest finansowany z UE w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 – działanie 2.3.

Szczegółowe informacje dotyczące projektu dostępne są na stronie <http://pg.edu.pl/-/most-wiedzy>. Szkolenie będzie zrealizowane w siedzibie zamawiającego (bez cateringu) w godzinach pracy Centrum Usług Informatycznych, to jest 7.30 – 15.30 w marcu 2017r. Dokładne terminy szkolenia zostaną ustalone z Wykonawcą przed terminem realizacji szkolenia.

Minimalna tematyka szkolenia:

1. Content Marketing - jako narzędzie pozycjonowania strony internetowej w wyszukiwarkach
 - wytyczne Google dot. sposobu opisywania treści na stronie
 - optymalizacja strony i linkowanie jako metody osiągnięcia wysokiej pozycji w wyszukiwarkach
2. Google Scholar - pozycjonowanie strony i jej treści
3. Algorytmy indeksowania Google – opis, zmiany, nowe wytyczne
4. Neutralizacja zagrożeń
 - kary i inne ograniczenia mające wpływ na widoczność w Google
 - wyciąganie strony z filtra, reagowanie na niekorzystną ocenę strony przez Google (niski ranking, ban, niska zawartość merytoryczna)
5. Wykorzystanie najnowszych znaczników HTML - czy ma wpływ na pozycjonowanie strony
6. Użyteczność strony - WEB USABILITY - czynniki polepszające oraz pogarszające funkcjonalność strony
7. Format adresów URL, kierujących do kolejnych podstron/zasobów w kontekście pozycjonowania
8. Pozycjonowanie w innych wyszukiwarkach



Liczba osób: 6

Forma szkolenia: wykład 100% czasu,

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Najpóźniej w dniu podpisania umowy wykonawca przedstawi zamawiającemu szczegółowy program szkolenia zgodny z tematyką wskazaną przez Zamawiającego. Zamawiający w ciągu trzech dni roboczych zaakceptuje program lub zgłosi wykonawcy uwagi, które wykonawca ma obowiązek uwzględnić podczas szkolenia.
2. Przeprowadzenie szkolenia w języku polskim w wymiarze 2 dni roboczych.
3. Szkolenie ma obejmować wszystkie zagadnienia wyszczególnione przez zamawiającego
4. Dostarczyć materiały szkoleniowe.
5. Po przeprowadzeniu szkolenia i warsztatów Wykonawca zobowiązany jest do opracowania raportu ewaluacyjnego w języku polskim na podstawie ankiet wypełnionych przez uczestników szkolenia.
6. Raport ewaluacyjny należy dostarczyć do Zamawiającego w ciągu 10 dni od dnia zakończenia szkolenia.
7. Treści ankiet, o których mowa w ust. 5 zostaną przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego najpóźniej w dniu rozpoczęcia szkolenia.
8. Po zrealizowaniu szkolenia Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia imiennych certyfikatów dla uczestników szkolenia.

Zamawiający na czas trwania szkolenia i warsztatów zapewnia salę, rzutnik, oraz dostęp do Wi-Fi.

Załącznik 3C

**Opis Przedmiotu Zamówienia na realizację szkolenia dla pracowników Politechniki Gdańskiej
w ramach projektu Most Wiedzy**

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na realizacji szkolenia z zakresu

- *Zaawansowane metody zapewniania bezpieczeństwa dużych, rozproszonych zbiorów danych,*

w ramach projektu Multidyscyplinary Otwarty System Transferu Wiedzy – MOST WIEDZY. Projekt jest finansowany z UE w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 – działanie 2.3.

Szczegółowe informacje dotyczące projektu dostępne są na stronie <http://pg.edu.pl/-/most-wiedzy>. Szkolenie będzie zrealizowane w siedzibie zamawiającego (bez cateringu) w godzinach pracy Centrum Usług Informatycznych, to jest 7.30 – 15.30 w marcu 2017r. Dokładne terminy szkolenia i warsztatów zostaną ustalone z Wykonawcą przed terminem realizacji szkolenia.

Minimalna tematyka szkolenia:

1. Analiza pasywna i aktywna
2. Narzędzia automatyzujące testy bezpieczeństwa
3. Mechanizmy wykrywania ataków i zalecane reakcje na nie
4. Błędy typu wstrzyknięcia (injection)
5. Niewłaściwe uwierzytelnianie i zarządzanie sesją
6. Podatności typu XSS (Cross-Site Scripting) i CSRF (Cross Site Request Forgery)
7. Błędy związane z konfiguracją środowiska i aplikacji
8. Przeciwdziałania wyciekom wrażliwych danych
9. Niewłaściwa kontrola na poziomie funkcji i odwołań do obiektów
10. Pozostałe błędy bezpieczeństwa zgodnie z OWASP Top 10

Liczba osób: 13

Forma szkolenia: wykład 20% czasu, warsztaty przy komputerach 80% czasu

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Najpóźniej w dniu podpisania umowy wykonawca przedstawi zamawiającemu szczegółowy program szkolenia zgodny z tematyką wskazaną przez Zamawiającego. Zamawiający w ciągu trzech dni roboczych zaakceptuje program lub zgłosi wykonawcy uwagi, które wykonawca ma obowiązek uwzględnić podczas szkolenia.
2. Przeprowadzenie szkolenia w języku polskim w wymiarze 2 dni roboczych.
3. Szkolenie ma obejmować wszystkie zagadnienia wyszczególnione przez zamawiającego
4. Dostarczyć materiały szkoleniowe.
5. Po przeprowadzeniu szkolenia i warsztatów Wykonawca zobowiązany jest do opracowania raportu ewaluacyjnego w języku polskim na podstawie ankiet wypełnionych przez uczestników szkolenia.
6. Raport ewaluacyjny należy dostarczyć do Zamawiającego w ciągu 10 dni od dnia zakończenia szkolenia.
7. Treści ankiet, o których mowa w ust. 5 zostaną przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego najpóźniej w dniu rozpoczęcia szkolenia.
8. Po zrealizowaniu szkolenia Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia imiennych certyfikatów dla uczestników szkolenia.

Zamawiający na czas trwania szkolenia, warsztatów zapewnia salę, rzutnik, komputery oraz dostęp do Wi-Fi.

Załącznik 3D

**Opis przedmiotu zamówienia na realizację szkolenia dla pracowników Politechniki Gdańskiej
w ramach projektu Most Wiedzy**

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na realizacji szkolenia z zakresu

- *Projektowanie i wytwarzanie wydajnych systemów operujących na dużych, rozproszonych zbiorach danych.*

w ramach projektu Multidyscyplinary Otwarty System Transferu Wiedzy – MOST WIEDZY. Projekt jest finansowany z UE w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 – działanie 2.3.

Szczegółowe informacje dotyczące projektu dostępne są na stronie <http://pg.edu.pl/-/most-wiedzy>. Szkolenie będzie zrealizowane w siedzibie zamawiającego (bez cateringu) w godzinach pracy Centrum Usług Informatycznych, to jest 7.30 – 15.30 w marcu 2017r. Dokładne terminy szkolenia i warsztatów zostaną ustalone z Wykonawcą przed terminem realizacji szkolenia.

Minimalna tematyka szkolenia:

1. Elasticsearch - jako wydajne narzędzie to przechowywanie i przeszukiwania pełnotekstowego rozproszonych zbiorów danych
 - Optymalizacja i konfiguracja ustawień
 - Optymalizacja sposobu przechowywania danych i budowania zapytań
 - Wydajne metody skalowania i klastrowania Elasticsearch
 - Ustawienia cache
 - Indeksowanie i wyszukiwanie przy dużym obciążeniu
 - Aktualizacja indeksu dużych zbiorów danych
 - Produkty powiązane: Logstash, Kibana, Apache Tika

Liczba osób: 13

Forma szkolenia: wykład 20% czasu, warsztaty przy komputerach 80% czasu

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Najpóźniej w dniu podpisania umowy wykonawca przedstawi zamawiającemu szczegółowy program szkolenia zgodny z tematyką wskazaną przez Zamawiającego. Zamawiający w ciągu

- trzech dni roboczych zaakceptuje program lub zgłosi wykonawcy uwagi, które wykonawca ma obowiązek uwzględnić podczas szkolenia.
2. Przeprowadzenie szkolenia w języku polskim w wymiarze 3 dni robocze.
 3. Szkolenie ma obejmować wszystkie zagadnienia wyszczególnione przez zamawiającego
 4. Dostarczyć materiały szkoleniowe.
 5. Po przeprowadzeniu szkolenia i warsztatów Wykonawca zobowiązany jest do opracowania raportu ewaluacyjnego w języku polskim na podstawie ankiet wypełnionych przez uczestników szkolenia.
 6. Raport ewaluacyjny należy dostarczyć do Zamawiającego w ciągu 10 dni od dnia zakończenia szkolenia.
 7. Treści ankiet, o których mowa w ust. 5 zostaną przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego najpóźniej w dniu rozpoczęcia szkolenia.
 8. Po zrealizowaniu szkolenia Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia imiennych certyfikatów dla uczestników szkolenia.

Zamawiający na czas trwania szkolenia, warsztatów zapewnia salę, rzutnik, komputery oraz dostęp do Wi-Fi.

Załącznik nr 4

Formularz cenowy

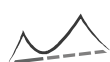
przeprowadzenie Szkolenia dla pracowników PG w ramach projektu Most Wiedzy

Oznaczenie	Nazwa szkolenia	Cena netto	Cena brutto
1A	Wytwarzanie stron z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych		
1B	Zaawansowane metodologie interfejsów użytkownika z zastosowaniem technik SEO		
2A	Zaawansowane metody zapewniania bezpieczeństwa dużych, rozproszonych zbiorów danych		
2B	Projektowanie i wytwarzanie wydajnych systemów operujących na dużych, rozproszonych zbiorach danych		

Zamawiający informuje, że szkolenie ma charakter kształcenia zawodowego i jest w całości finansowane ze środków publicznych.

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć wykonawcy)



MOST WIEDZY

POLITECHNIKA GDAŃSKA

ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 347 65 19
fax: +48 58 347 14 90
e-mail: most@pg.gda.pl
<http://pg.edu.pl/most>

Załącznik nr 5

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY - WZÓR

Stwierdza się, że zgodnie z treścią Umowy z dnia, której przedmiotem jest usługa polegająca na realizacji szkolenia pn.:

.....
dla pracowników Politechniki Gdańskiej w ramach projektu Most Wiedzy, powyższe szkolenie zostało przeprowadzone zgodnie/ niezgodnie z umową.

Uwagi:

.....

Przedmiot Umowy został zrealizowany bez zastrzeżeń.

ZAMAWIAJĄCY po otrzymaniu faktury dokona przelewu na konto WYKONAWCY.

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY.

STRONA PRZEKAZUJĄCA

.....

STRONA ODBIERAJĄCA

.....



Załącznik nr 6

.....
Pieczętka wykonawcy

Wykaz wykonanych usług

Do części

Szkolnie pn:

.....
(wpisać nazwę szkolenia)

LP	Przedmiot usługi – nazwa projektu, wartość - jeżeli była wymagana	Data wykonania	Podmiot na rzecz którego usługa została wykonana
1	2	3	4

UWAGA! Do wykazanych usług należy załączyć dowody, czy zostały wykonane należycie.

.....
(podpis i pieczętka osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)

.....
Pieczętka wykonawcy

Wykaz osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia

Do części

Szkolnie pn:

.....
(wpisać nazwę szkolenia)

LP	Imię i nazwisko trenera	Doświadczenie (proszę opisać realizowane projekty oraz wskazać ich odbiorców)	Podstawa do dysponowania
1	2	3	4

.....
(podpis i pieczętka osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)