

Warszawa, 25.08.2020

## ZAPYTANIE OFERTOWE

na przygotowanie materiałów dydaktycznych oraz poprowadzenie zajęć z przedmiotu „Projektowanie i nadzór nad zabezpieczeniami antykorozyjnymi” projekt w wymiarze 30 godzin dydaktycznych dla studentów Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej na potrzeby realizacji zadania 2 „Studia I stopnia o profilu praktycznym na kierunku Technologia Chemiczna” w projekcie nr POWR.03.05.00-00-Z306/17 „NERW PW. Nauka – Edukacja – Rozwój – Współpraca” finansowanego w ramach Osi III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020.

Wydział Chemiczny Politechniki Warszawskiej, w ramach procedury rozeznania rynku, działając na podstawie art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) zaprasza do złożenia oferty na przygotowanie materiałów dydaktycznych oraz poprowadzenie przedmiotu „Projektowanie i nadzór nad zabezpieczeniami antykorozyjnymi”.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Kod CPV 80000000-9** Usługi edukacji osób dorosłych

### **Przedmiot zamówienia:**

Opracowanie materiałów dydaktycznych do zajęć projektowych „Projektowanie i nadzór nad zabezpieczeniami antykorozyjnymi” oraz poprowadzenie 30 godzin zajęć dydaktycznych\* (60 godzin dydaktycznych rozliczeniowych). Materiały powinny obejmować część wykładową (nie mniej niż 10 godzin dydaktycznych) i przykładowe rozwiązania projektowe.

\*1 godzina dydaktyczna = 45 min

### **Grupa docelowa:**

Studenci studiów I stopnia profilu praktycznego na kierunku „Technologia chemiczna” na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej, będący uczestnikami projektu „NERW PW. Nauka – Edukacja – Rozwój – Współpraca” POWR.03.05.00-00-Z306/17 zadanie 2: Studia I stopnia o profilu praktycznym na kierunku Technologia Chemiczna”.

**Liczba osobogodzin:** 103 godziny

### **Materiały dydaktyczne powinny obejmować następujące zagadnienia:**

1. Opracowanie materiałów teoretycznych w formie prezentacji: podstawowe zagadnienia związane z zabezpieczeniami antykorozyjnymi konstrukcji stalowych (przygotowanie powierzchni, aplikacja materiałów, kontrola wykonania, wady zabezpieczeń, opracowania normatywne).

2. Opracowanie problemów projektowych, w których studenci zyskają umiejętność opracowania zasad projektu zabezpieczeń antykorozyjnych.

**Termin realizacji zamówienia:**

Szczegółowe zasady współpracy zostaną określone w umowach, o treściach przedstawionych przez Zamawiającego. Umowa na przygotowanie materiałów dydaktycznych zostanie zawarta w przeciągu 14 dni od daty zakończenia postępowania. Wykonawca dostarczy opracowane materiały dydaktyczne do zajęć (prezentacje, materiały instruktażowe) w formie dokumentów PDF. Umowa na poprowadzenie zajęć dydaktycznych (60 godzin) w okresie marzec-czerwiec 2021 zgodnie z semestralnym planem zajęć zostanie zawarta przed rozpoczęciem zajęć.

**Kryteria wyboru oferty:**

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który spełni wymogi udziału w postępowaniu.

**Oferta powinna zawierać:**

- cenę brutto za 1 osobogodzinę (w PLN),
- oświadczenie potwierdzające wykształcenie oraz doświadczenie zawodowe wraz z krótkim opisem dokonań w obszarze związanym z tematyką zajęć na załączonym wzorze oświadczenia (zał.1).
- koncepcja przedmiotu, uwzględniający treści merytoryczne z podziałem na liczbę godzin dydaktycznych przeznaczonych na realizację danego zagadnienia, krótki opis przykładowych projektów prowadzonych na zajęciach (zał.2)

W przypadku zaangażowania osoby realizującej przedmiot zamówienia w więcej niż jednym projekcie w ramach Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia, obciążenie wynikające z pracy w kilku projektach nie może wykluczać prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, a łączne zaangażowanie w realizację zadań projektowych nie może przekraczać 240 godzin miesięcznie.

Zamawiający dopuszcza możliwość konsultacji w sprawie szczegółowych treści zagadnień obejmujących materiały dydaktyczne. Pytania należy kierować na adres:

[mwielechowska@ch.pw.edu.pl](mailto:mwielechowska@ch.pw.edu.pl).

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**Przy ocenie oferty brane będą pod uwagę następujące elementy:**

- a) Cena brutto za osobogodzinę - 40%
- b) Wykształcenie i doświadczenie wykładowcy – 30%
- c) Ocena jakości koncepcji przedmiotu – 30%

**Termin i sposób składania ofert:**

Oferty wraz załącznikami (podpisane skany) prosimy przesyłać na adres:

[mwielechowska@ch.pw.edu.pl](mailto:mwielechowska@ch.pw.edu.pl) w terminie do 27 września 2020 r.

Tytuł e-maila: Projektowanie i nadzór nad zabezpieczeniami antykorozyjnymi

Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie powiadamia wszystkich Wykonawców.

Wykonawca może, przed upływem terminu przesyłania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.



W toku badania i oceny ofert Zamawiający może zażądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

### **KLAUZULA INFORMACYJNA:**

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:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zamawiający – Politechnika Warszawska, którego adres oraz dane kontaktowe są podane w rozdziale I;
2. adres e-mail inspektora ochrony danych osobowych: [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl);
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem w ramach procedury rozeznania rynku określonym w opisie przedmiotu zamówienia
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, uczestniczące w postępowaniu w ramach procedury rozeznania rynku;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w okresie równym okresowi przechowywania przez Zamawiającego dokumentacji niniejszego postępowania;
6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu w ramach procedury rozeznania rynku;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. 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;
9. 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.

\*\* skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą decyzji o wyborze Wykonawcy

\*\*\*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.