

Nr zamówienia ZZ/ 251 /001/2021

Gdańsk, dnia 23.11.2021 r.

## OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

Zamawiający - Politechnika Gdańska Wydział Architektury, działając na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.) informuje o zamiarze udzielenia zamówienia i zaprasza do składania ofert na przeprowadzenie warsztatów dotyczących projektowania systemów angażowania odbiorców poprzez mechanizmy grywalizacji na potrzeby projektu Greencoin realizowanego na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej ze środków: Fundusze EOG, Program "Badania Stosowane", Operator Programu Narodowe Centrum Badań i Rozwoju) nr umowy: NOR/IdealLab/GC/0003/2020-00.

### I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa przeprowadzenia warsztatów, w formie stacjonarnej, dotyczących projektowania systemów angażowania odbiorców poprzez mechanizmy grywalizacji na potrzeby projektu Greencoin realizowanego na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje przygotowanie i przeprowadzenie warsztatów dla 1 grupy liczącej maksymalnie 10 osób.
4. Zamawiający zapewnia pomieszczenia do realizacji szkolenia wraz z niezbędnym wyposażeniem tj. stoły, krzesła, rzutnik, tablica.
5. **Termin realizacji: do 45 dni od daty otrzymania zamówienia, nie później jednak niż do 28.02.2022r.**
6. Kod CPV 80500000-9 – usługi szkoleniowe

### II. Warunku udziału w postępowaniu:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - a) Spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący posiadania wiedzy i doświadczenia.  
Na potwierdzenie tego warunku Zamawiający wymaga wykazania się przez Wykonawcę, że dysponuje lub będzie dysponował jednym (1) trenerem do przeprowadzenia szkolenia, który spełnia łącznie następujące warunki:
    - i. przeprowadził 1 szkolenie w wymiarze minimum 8 godzin dotyczące zastosowania elementów grywalizacji w celu kształcenia nawyków, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert.
    - ii. brał udział w 1 projekcie aplikacji lub systemu informatycznego łączącym elementy grywalizacji i zachowań pro środowiskowych w celu kształtowania postaw użytkowników, w roli projektanta systemu, product managera lub project managera w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert.
2. Przez pojęcie jednego szkolenia Zamawiający rozumie np. przeprowadzenie przez trenera jednego szkolenia w formie stacjonarnej lub on-line dla jednej grupy wymiarze min. 8 godzin; akademickie zajęcia dydaktyczne nie będą brane pod uwagę. 1 godzina szkoleniowa wynosi co najmniej 45 minut.
3. Na potwierdzenie spełnienia warunku Wykonawca składa wraz z ofertą wykaz doświadczenia trenera skierowanego przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, zawierającego informacje na temat doświadczenia niezbędnego do wykonania zamówienia wraz informacją dotyczącą podstawy dysponowania osobą trenera (z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do ogłoszenia).
4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą,



zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

6. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w pkt 4 potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
  - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
  - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
  - c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do
  - d) warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
7. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu.
8. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
9. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu
10. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana wg formuły spełnia – nie spełnia na podstawie dokumentów złożonych przez Wykonawcę.

### III. Opis sposobu obliczania ceny oferty:

1. Wykonawca określa cenę za realizację zamówienia w formularzu ofertowym sporządzonym z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia.
2. Cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem VAT) w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia. Cena oferty będzie obowiązywać przez cały okres związania ofertą, nie będzie podlegała negocjacom i będzie wiążąca dla stron umowy.
4. Cena oferty nie będzie zmieniana w trakcie realizacji zamówienia i nie będzie podlegała waloryzacji.
5. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, rozliczenia będą dokonywane wyłącznie z pełnomocnikiem.

### IV. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Ofertę należy sporządzić zgodnie z wzorcowym formularzem oferty stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia.
2. Oferta musi zawierać co najmniej:
  - 1) wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia;
  - 2) wykaz osób z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszego ogłoszenia.
  - 3) pełnomocnictwo (opcjonalnie, jeżeli dotyczy);
3. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
4. Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy albo przez uprawnionego przedstawiciela wykonawcy.



5. Jeżeli upoważnienie do podpisania oferty nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny wykonawcy to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo, określające jego zakres i wystawione przez osoby do tego upoważnione.
6. Termin związania ofertą: 30 dni.

V. Termin oraz sposób składania ofert:

1. **Ofertę należy złożyć do dnia 01.12.2021r. do godz. 12:00,**  
na adres Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Architektury, Gmach Główny III piętro p.315, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, z dopiskiem „Oferta na usługę warsztatów–projekt Greencoin) - ZZ/ 251 /001/21” lub:  
**w formie elektronicznej:** jako skany dokumentów należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: [aneta.kawala@pg.edu.pl](mailto:aneta.kawala@pg.edu.pl) wpisując w polu wskazującym temat wiadomości: „Oferta na usługę warsztatów – projekt Greencoin – ZZ/251 /001/21”.  
**Zamawiający zastrzega, że niniejsze ogłoszenie stanowi zaproszenie do składania ofert i jednocześnie nie stanowi oferty. Otrzymanie w wyniku niniejszego zaproszenia oferty Wykonawcy nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Politechnikę Gdańską, a nadto nie łączy się z koniecznością przekazania Wykonawcy zamówienia.**
2. Oferty złożone w formie elektronicznej winny być sporządzone w formie skanu oryginału i muszą koniecznie zawierać podpis osoby składającej ofertę.  
Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści ogłoszenia drogą elektroniczną na e-mail: [aneta.kawala@pg.edu.pl](mailto:aneta.kawala@pg.edu.pl).
3. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. Termin związania z ofertą 30 dni.

VI. Kryteria oceny ofert

Przy wyborze oferty zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert:

L.p.	Kryterium	Waga kryterium (w %)	Znaczenie kryterium (w pkt)
1.1	Cena brutto (C)	40	40
1.2	Doświadczenie osoby realizującej zamówienie (trenera) – szkolenia (Dsz)	30	30
1.3	Doświadczenie osoby realizującej szkolenie (trenera) – projekty (Dp)	30	30
<b>RAZEM</b>		100 %	100 pkt

1.1 Kryterium cena (Pc) będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty wg poniższych zasad:

$$Pc = Cn / Cb \times 40$$

gdzie:

Pc-ilość punktów w kryterium cena,

Cb-cena oferty badanej,

Cn-najniższa cena spośród nieodrzuconych ofert,

40-waga kryterium.

1.2 Doświadczenie osoby prowadzącej (trenera) w przeprowadzeniu szkoleń dotyczących zastosowania elementów grywalizacji w celu kształtowania nawyków – 30%

Doświadczenie osoby prowadzącej zostaną przyznane według wzoru:

$$P(Dsz) = (D1 \text{ albo } D2 \text{ albo } D3) \text{ gdzie:}$$

P(Dsz) - ilość punktów przyznana ocenianej ofercie w ramach kryterium „Doświadczenie osoby prowadzącej\_1”



Dsz1, Dsz2, Dsz3 – punkty za poszczególną ilość przeprowadzonych szkoleń przyznane zgodnie z poniższą tabelą:

Doświadczenie osoby prowadzącej (trenera)_1	pkt
Ilość przeprowadzonych szkoleń dotyczących zastosowania elementów grywalizacji w celu kształtowania nawyków	
D1 – 1 szkolenie (wymaganie minimalne)	0
D2 – 2-4 szkoleń	15
D3 – 5 i więcej szkoleń	30
Maksymalna ilość punktów	30

1.3 Doświadczenie osoby prowadzącej w tworzeniu usług lub projektów opartych o elementy grywalizacji i zachowania proekologiczne – 30%

Doświadczenie osoby prowadzącej zostaną przyznane według wzoru:

$P(Dp) = (D1 \text{ albo } D2)$  gdzie:

$P(Dp)$  - ilość punktów przyznana ocenianej ofercie w ramach kryterium „Doświadczenie osoby prowadzącej\_2”

D1, D2– punkty za poszczególną ilość przeprowadzonych szkoleń przyznane zgodnie z poniższą tabelą:

Doświadczenie osoby prowadzącej (trenera)_2	pkt
Ilość usług lub projektów opartych o elementy grywalizacji i zachowania proekologiczne	
D1 – 1 projekt (wymaganie minimalne)	0
D2 – 2 i więcej projektów	30
Maksymalna ilość punktów	30

- 2 W Formularzu Oferty (załącznik nr 1 do Ogłoszenia) należy określić pozacenowe kryteria oceny ofert.
- 3 W przypadku niewskazania w ofercie doświadczenia trenera, Wykonawca otrzyma 0 pkt w kryterium doświadczenie. Zamawiający przewiduje możliwość wyjaśnienia treści Wykazu osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, zastrzegając przy tym iż udzielone wyjaśnienia nie mogą prowadzić do zmiany treści oferty w zakresie sposobu realizacji zamówienia lub skierowania do realizacji innych osób niż pierwotnie wskazanych.
- 4 Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów obliczoną według wzoru:  $P = P(C) + P(Dsz) + P(Dp)$ .
- 5 Zamawiający oceniać będzie złożone oferty wyłącznie w oparciu o wskazane powyżej kryteria.
- 6 Maksymalna liczba punktów, jaką może osiągnąć oferta po przeliczeniu ilości punktów przyznanych za kryteria wynosi 100 pkt.
- 7 Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który złoży ofertę spełniającą wszystkie warunki zamówienia.
- 8 W przypadku, gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert z taką samą ceną, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy składający oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.

VII. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie i bez podania przyczyny.

VIII. Klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych i swobodnego przepływu takich danych.

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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”, zamawiający informuje, że:
  - a. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą w Gdańsku (80-233) przy ul. G. Narutowicza 11/12;
  - b. inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Gdańskiej jest mgr inż. Paweł Baniel, tel. 58 348-66-29, e-mail: [iod@pg.edu.pl](mailto:iod@pg.edu.pl);
  - c. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr ZZ/251/001/2021 na Oferta w postępowaniu na przeprowadzenie warsztatów dotyczących projektowania systemów angażowania odbiorców poprzez



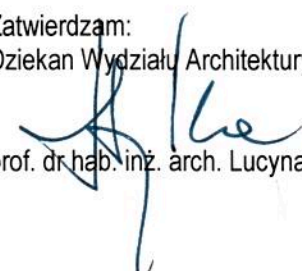
- mechanizmy grywalizacji na potrzeby projektu Greencoin, prowadzonym na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp;
- d. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
  - e. Pani/Pana 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. Dokumentacja postępowania o zamówienie publiczne finansowanych ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej (EU) przechowywana będzie również przez okres wynikający z umów o dofinansowanie projektów finansowanych ze środków pochodzących z UE;
  - f. 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;
  - g. stosowanie do art. 22RODO;
  - h. 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 (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*);
    - 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 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.*);
    - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana narusza przepisy RODO;
  - i. 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. 20RODO;
    - 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.
2. Dodatkowo, stosownie do art. 8a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 8a ust. 2 i 4 oraz 97 ust. 1a ustawy Pzp:
- 1) w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do uzyskania potwierdzenia, czy przetwarzane są dotyczące go dane osobowe, to Zamawiający będzie uprawniony do żądania od Wykonawcy dodatkowych informacji precyzujących żądanie (np. nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia);
  - 2) w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do ograniczenia przetwarzania jego danych osobowych, to Zamawiający będzie uprawniony do przetwarzania tych danych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

Załącznik do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu:

- 1) Formularz oferty – załącznik nr 1 do ogłoszenia,
- 2) Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 2 do ogłoszenia,
- 3) Wykaz – załącznik nr 2 do ogłoszenia.

Zatwierdzam:

Dziekan Wydziału Architektury

  
prof. dr hab. inż. arch. Lucyna Nyka

ZZ/...../001/21

Załącznik nr 2

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie warsztatów dotyczących projektowania systemów angażowania odbiorców poprzez mechanizmy grywalizacji na potrzeby projektu Greencoin realizowanego na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej ze środków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju nr umowy: NOR/IdeaLab/GC/0003/2020-00.

Podczas warsztatów należy uwzględnić następujące zagadnienia:

- Badanie potrzeb- określenie grupy docelowej
- Określenie zmiennych oraz celu projektowanego narzędzia
- Wprowadzenie do mechanizmów grywalizacji z perspektywy psychologicznej
- Wprowadzenie do elementów mechaniki gier
- Wprowadzenie do zagadnienia budowania aplikacji mobilnej opartej o elementy grywalizacji
- Projektowanie gry, w formie warsztatowej
- Wizualizacja gry, w formie warsztatowej
- Elementy promocji oraz komunikacji projektu

Czas trwania warsztatów ok.8 godzin

Język warsztatów - **język polski**

Liczba uczestników : 8 - 10

**Terminy realizacji warsztatów:**

Wykonawca zrealizuje warsztaty w terminie do 45 dni od daty otrzymania zamówienia, jednak nie później niż do dnia 28.02.2022r.

Dokładny termin zostanie ustalony na etapie realizacji zamówienia. Zamawiający zastrzega prawo do przesunięcia terminu warsztatów w uzgodnieniu z Wykonawcą.

Zamawiający udostępni Wykonawcy salę oraz sprzęt - rzutnik i ekran, WI-FI.