

## **Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

### **I. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie i przeprowadzenie jednodniowych warsztatów pn. „Doświadczanie niepełnosprawności”.

### **II. Przedmiot zamówienia obejmuje:**

#### **1. Wykonanie zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego:**

- a) Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i przeprowadzenia warsztatów doświadczania niepełnosprawności.
- b) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania programu merytorycznego warsztatu i wykazu sprzętu niezbędnego do przeprowadzenia warsztatów oraz przedstawienia ich Zamawiającemu w terminie do 3 dni roboczych od dnia podpisania umowy.
- c) Zamawiający zobowiązuje się w terminie 3 dni roboczych od otrzymania programu oraz wykazu sprzętu do ich akceptacji lub zgłoszenia ewentualnych uwag. W przypadku niezaakceptowania przez Zamawiającego ww. materiałów, Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia ich poprawionej wersji uwzględniającej uwagi Zamawiającego, w terminie 1 dnia roboczego od dnia przekazania przez Zamawiającego uwag. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawiania zmodyfikowanego programu oraz wykazu sprzętu i naniesienia poprawek każdorazowo w terminie 1 dnia roboczego od przekazania przez Zamawiającego uwag, aż do momentu ostatecznego zaakceptowania materiałów przez Zamawiającego.
- d) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia usługi trenerskiej.
- e) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia niezbędnego sprzętu i akcesoriów do przeprowadzenia warsztatów.

#### **2. Dostarczenia niezbędnego sprzętu i akcesoriów do przeprowadzenia warsztatów do miejsca realizacji wskazanego w pkt V.**

**III. Termin realizacji:** Zamówienie musi być zrealizowane w dniu 13 kwietnia 2026 r.

**IV. Czas trwania:** 4 godziny zegarowe od godz. 13.00 do godz. 17.00, w tym dwie przerwy 15 minutowe.

**V. Miejsce realizacji:** Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska Politechniki Łódzkiej, Aleje Politechniki 6, 90-924 Łódź, budynek wielokondygnacyjny wraz z otoczeniem.

## **VI. Szczegółowe informacje:**

### **1. Uczestnicy warsztatów:**

Uczestnikami warsztatów będą studenci Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska Politechniki Łódzkiej. Liczba osób uczestniczących będzie wynosić maksymalnie 20 osób. Minimalna liczba osób uczestniczących nie będzie mniejsza niż 16 osób.

### **2. Zakres tematyczny szkolenia:**

Doświadczenie niepełnosprawności - praktyczne warsztaty dotyczące społecznych aspektów funkcjonowania osób z niepełnosprawnościami.

Głównym celem warsztatów jest zwiększenie świadomości i empatii wobec osób z niepełnosprawnościami poprzez doświadczenie ich codziennych wyzwań, naukę bezpiecznego pomagania oraz kształtowanie postaw otwartości i dostępności:

- a. doświadczenie niepełnosprawności – symulacje, które pozwalają osobom pełnosprawnym zrozumieć codzienne ograniczenia, z jakimi borykają się osoby z niepełnosprawnościami (np. próby pisania, wiązania butów, nalewania wody, zapinanie guzików, otwieranie opakowania)
- b. realistyczne odtworzenie ograniczeń ruchowych lub sensorycznych,
- c. symulacja niepełnosprawności ruchowej (poruszanie się na wózku, pokonywanie barier architektonicznych),
- d. zaplanowanie toru przeszkód (np. krawężniki, progi, drzwi, rampy)
- e. symulacja spastyczności lub sztywności rąk,
- f. symulacja niepełnosprawności wzroku,
- g. spacer z białą laską i/lub z przewodnikiem,
- h. próby odczytania informacji w alfabecie Braille'a,

- i. Symulacja problemów ze słuchem i mową, alternatywne formy komunikacji pozawerbalne np. PJM, język ciała, symbole, AAC. Symulacja trudności rozumienia mowy.

Zamawiający wymaga, aby trener prowadzący warsztaty zastosował w jego trakcie również metody dydaktyczne aktywizujące uczestników, które będą wiązały się z przebywaniem w budynku oraz na zewnątrz w jego otoczeniu.

Program merytoryczny warsztatów musi uwzględniać minimum programowe określone w opisie przedmiotu zamówienia oraz musi wskazywać efekty kompetencji społecznych, które osiągną uczestnicy w wyniku udziału w warsztatach.

### **3. Usługa trenerska:**

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia co najmniej dwóch trenerów.

Trenerzy wyznaczeni do realizacji zamówienia z zakresu opracowania i przeprowadzenia warsztatów muszą posiadać co najmniej 100 godzin zegarowych doświadczenia w przeprowadzeniu spotkań o charakterze warsztatów w zakresie dostępności.

### **4. Sprzęt i akcesoria:**

Wykaz sprzętu musi uwzględniać co najmniej:

- a. gogle lub okulary symulujące różne choroby oczu i wady wzroku (zaćma, jaskra, widzenie tunelowe),
- b. opaski na oczy,
- c. białe laski,
- d. kule,
- e. obciążniki na kończyny (symulacja niedowładów).
- f. stopery lub słuchawki wygłuszające,
- g. rękawice ograniczające (symulacja ograniczeń manualnych/czuciowych),
- h. wózki inwalidzkie,
- i. rampa (tor przeszkód).

Ilość urządzeń/akcesoriów dopasowana do ilości uczestników – co najmniej po 3 sztuki z pkt 4 ppkt a-h, oraz 1 sztuki z pkt 4 ppkt i.

## **VII. Inne ważne informacje dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1. Wykonawca podczas świadczenia usługi odpowiedzialny będzie za stosowanie się do zasad ujętych w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. 2024 poz. 1411 ze zm.).
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić urządzenia/akcesoria sprawne technicznie i bezpieczne w użytkowaniu.
3. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia warsztatów z zachowaniem zasad BHP oraz prawidłowej dezynfekcji urządzeń/akcesoriów, aby zapewnić bezpieczeństwo uczestników.
4. Wykonawca zobowiązany jest do użycia materiałów, urządzeń/akcesoriów zgodnych z zasadami dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami.
5. Wykorzystywane materiały powinny być merytorycznie poprawne, etyczne oraz dostosowane do celu szkolenia.