

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dolnośląski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu poszukuje Wykonawcy na przeprowadzenie eliminacji w ramach zadania pn. „Cybertron”

Kody CPV:

72000000-5 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowania oprogramowania, internetowe i wsparcie

80211000-6 Usługi edukacji technicznej na poziomie szkoły średniej

1. Wykonawca będzie zobowiązany do:

- 1) Przygotowania i przeprowadzenia naboru do konkursu „Cybertron”, zgłoszenia do konkursu, organizacji eliminacji i przekazania informacji o wyłonieniu 5 najlepszych dwuosobowych par w ramach dwóch edycji :
  - eliminacje do części finałowej Cybertron Czechy 2023
  - eliminacje do części finałowej Cybertron Polska 2023,
- 2) Przygotowania regulaminu konkursu – do 5 dni od dnia podpisania umowy, najpóźniej do dnia rozpoczęcia zapisów do konkursu;
- 3) administrowania stroną [www.cybertron.edu.pl](http://www.cybertron.edu.pl); Wykonawca musi założyć stronę internetową i przekazać Zamawiającemu prawa do strony zawierającej formularz rejestracji, regulamin konkursu, zadania konkursowe, wraz z prawami autorskimi i innymi prawami własności intelektualnej w terminie do 5 dni od dnia podpisania umowy;
- 4) przygotowania formularza do zapisów (do każdego z wydarzeń osobno), w którym zaszyte będzie pierwsze zadanie eliminujące możliwość dokonywania przypadkowych, automatycznych zgłoszeń
- 5) przygotowania zadania (do każdego z wydarzeń osobno), które ma na celu „odsianie” rejestracji przypadkowych uczestników potencjalnie nierokujących. Dopiero rozwiązanie tego zadania będzie prowadziło do formularza rejestracyjnego
- 6) przygotowania scenariusza gry (do każdego z wydarzeń osobno) zakładającego zdobycie flag o różnym poziomie trudności, które opierają się na różnorodnych umiejętnościach informatycznych. np.:
  - Skanowanie systemu pod kątem znalezienia podatności, wskazań przejęcia, punktów wejścia itp.
  - Odszukiwania obfuskowanego malware
  - Sposobów radzenia sobie z ransomware/malware
  - Stenografii (odszukiwanie haseł w plikach graficznych, PDF, WORD)
  - Odszyfrowania wiadomości
  - Analizy ruchu sieciowego
- 7) przygotowania zadań (do każdego z wydarzeń osobno) wg. przygotowanego scenariusza;
- 8) przeprowadzenia eliminacji do części finałowej Cybertron Czechy w dniach 22-23.04.2023;
- 9) przeprowadzenie eliminacji do części finałowej Cybertron Polska w dniach 17-18.06.2023;
- 10) aktywnego nadzoru nad przebiegiem wydarzenia w postaci podania do wyłącznej wiadomości Organizatorów kontaktu do osoby odpowiedzialnej ze przygotowanie zadań oraz VPS z maszynami wirtualnymi, która – w razie zgłoszonej przez organizatora awarii elementów leżących po stronie Wykonawcy – podejmie próby naprawcze i poinformuje Zamawiającego o dostępnych możliwościach i czasie eliminacji usterki.
- 11) przygotowania raportu z wynikami poszczególnych par zawodników (dla każdego z wydarzeń osobno).

2. Wykonawca (lub jego podwykonawcy) powinien posiadać co najmniej 5-letnie doświadczenie w branży cyberbezpieczeństwa, a także posiadać na swoim koncie realizację gier typu HackMe/CTF – przedstawi oświadczenie na spełnienie tego warunku.

3. Wykonawca (lub jego podwykonawcy) powinien wykazać udokumentowane np. referencjami co najmniej 5-letnie doświadczenie szkoleniowe w zakresie:

\* cybersecurity awareness,

- \* bezpieczeństwa aplikacji web/mobile,
- \* bezpieczeństwa sieci,
- \* przeciwdziałania socjotechnikom.

Wykonawca udokumentuje swoje doświadczenie poprzez wypełnienie wykazu szkoleń – załącznik nr 4.

4. Działania będą realizowane od dnia podpisania umowy do 30.09.2023 r.

5. Harmonogram działań - przewidywany:

a) Otwarcie zapisów Cybertron Czechy - 22 marca 2023

Eliminacje – marzec/kwiecień 2023

b) Otwarcie zapisów Cybertron Polska 14 maja 2023

Eliminacje – maj/czerwiec

## 2. Ocena oferty:

W przypadku wpłynięcia jednej oferty Zamawiający dokona wyboru bez dokonywania oceny oferty – w oparciu o pozostałe wymogi formalne oferty.

### 1) Cena 60%

Punktacja za kryterium „Cena” zostanie obliczona, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

$$P_{\text{bad.C}} = (C_{\text{min.}} : C_{\text{Bad}}) \times P_{\text{C max}}$$

gdzie:

$P_{\text{bad.C}}$  – punkty za kryterium „Cena” przyznane badanej ofercie

$C_{\text{min}}$  – najniższa cena spośród ocenianych ofert

$C_{\text{Bad}}$  – cena oferty badanej

$P_{\text{C max}}$  – maksymalna liczba punktów, jaką można otrzymać w kryterium „Cena”

### 2) Doświadczenie 20%

Punktacja za kryterium „Doświadczenie” zostanie ocenione w następujący sposób:

Ocenie podlegało będzie doświadczenie, jakie posiada Wykonawca w przeprowadzeniu i organizacji konkursu międzynarodowego z zakresu cyberbezpieczeństwa dla jednostek z sektora publicznego

Zamawiający przyzna punkty w następujący sposób:

- Wykazanie organizacji i przeprowadzenia 1 konkursu międzynarodowego z cyberbezpieczeństwa dla jednostek sektora publicznego – 10 pkt.
- Wykazanie organizacji i przeprowadzenia 2 lub więcej konkursów międzynarodowych z cyberbezpieczeństwa dla jednostek sektora publicznego – 20 pkt.
- konkursy niezgodne z wymaganiami – 0 pkt.,
- brak wykazu - 0 pkt. w kryterium doświadczenie i odrzucenie oferty ze względu na niespełnienie warunków udziału w postępowaniu,
- maksymalna liczba punktów do zdobycia w kryterium doświadczenie – 20 pkt.

### 3) Kwalifikacje 20%

Punktacja za kryterium „Kwalifikacje” zostanie oceniona w następujący sposób:

Ocenie będzie podlegało przeprowadzenie przez co najmniej 5 szkoleń z tematyki bezpieczeństwa w sieci, przeciwdziałania socjotechnikom, cyberbezpieczeństwa itp.

Zamawiający przyzna punkty w następujący sposób:

- przeprowadzenie co najmniej 5. szkoleń z tematyki bezpieczeństwa w sieci, przeciwdziałania socjotechnikom, cyberbezpieczeństwa itp.– 5 pkt.
- przeprowadzenie od 6-10 szkoleń z tematyki bezpieczeństwa w sieci, przeciwdziałania socjotechnikom, cyberbezpieczeństwa itp.– 10 pkt.
- przeprowadzenie od 11 szkoleń i więcej z tematyki bezpieczeństwa w sieci, przeciwdziałania socjotechnikom, cyberbezpieczeństwa itp.– 20 pkt.
- brak wykazu lub zakres tematyczny niezgodny z wymaganiem - 0 pkt. w kryterium kwalifikacje
- maksymalna liczba punktów do zdobycia w kryterium doświadczenie – 20 pkt.

Sporządził:

Joanna Adamska

Główny specjalista. ds. zamówień publicznych  
i administracji

Zatwierdził:

DYREKTOR  
DUON we Wrocławiu

.....  
(podpis Kierownika Zamawiającego lub osoby  
upoważnionej)