

## ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

znak sprawy: WEiTI/322/ZP/2021/1036

### I. ZAMAWIAJĄCY:

<b>Politechnika Warszawska Instytut Telekomunikacji</b> ul. Nowowiejska 15/19 00-665 Warszawa NIP: 5250005834	<b>Osoby do kontaktu z Wykonawcami</b> Imię i nazwisko: Izabela Ignaczak nr tel. +48 22 234 7250 e-mail: I.Ignaczak@tele.pw.edu.pl
--	---

### II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Zapytanie ofertowe dotyczy wykonania zlecenia polegającego na: **Przeprowadzeniu analizy stanu sztuki i opracowaniu elementów modułu Threat Visibility Management, czyli szeregu modeli reprezentujących taktyki wykorzystywane w atakach APT, w ramach projektu „System wspomagania detekcji i obrazowania ataków APT” akronim DAPT, realizowanego dzięki wsparciu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu „Cyberbezpieczeństwo i e-Tożsamość”, CyberSecident IV.**

Zamawiający w ramach postępowania planuje zatrudnić 1 osobę.

Zamawiane zlecenie obejmuje następujący zakres prac:

- przegląd stanu sztuki,
- zdefiniowanie grup APT dla sektora, obszaru geograficznego i środowiska,
- opracowanie propozycji koncepcji rozwiązania zgodnie z tematem zlecenia,
- konfiguracja, integracja oraz opracowanie wstępnych use case'ów

### III. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 1) Zamawiający oczekuje wykonania całości zlecenia w terminie od dnia zawarcia umowy do dnia 28.02.2022 r.

### IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I OPIS SPOSOBU DOKONANIA SPEŁNIANIA

O udzielenie zamówienia może ubiegać się jedynie Wykonawca, który spełnia łącznie warunki:

- 1) Znajomość zagadnień związanych z bezpieczeństwem sieci Internet (złośliwe oprogramowanie, mechanizmy ataków i obrony, ze szczególnym uwzględnieniem modeli APT)
- 2) Znajomość wybranego języka oprogramowania (w szczególności C/C++/C#)
- 3) Znajomość co najmniej jednego języka skryptowego np. Python, Bash
- 4) Znajomość obsługi systemu Linux
- 5) Status studenta kierunków Inżynieria Internetu Rzeczy, Cyberbezpieczeństwo, Informatyka, Telekomunikacja lub kierunków pokrewnych będzie dodatkowym atutem

- 6) Umiejętność pracy w zespole, systematyczność, odpowiedzialność, rzetelność, dokładność, dyspozycyjność

## V. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

### Cena 100%

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym zapytaniu i została oceniona jako najkorzystniejsza ze względu na zaproponowaną cenę. Ocenie podlega całkowita cena brutto.

- 1) Jeżeli nie wystąpi możliwość dokonania wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że złożone oferty mają taką samą cenę, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez niego ofert dodatkowych. Wykonawcy składający oferty dodatkowe nie będą mogli zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

## VI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 1) Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 2) Oferta złożona w postępowaniu, przestaje wiązać w przypadku wyboru innej oferty lub zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru wykonawcy.

## VII. MIEJSCE DOSTAWY USŁUGI

Politechnika Warszawska Instytut Telekomunikacji  
ul. Nowowiejska 15/19  
00-665 Warszawa

## VIII. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY:

- 1) Wykonawca może złożyć wyłącznie jedną ofertę w odpowiedzi na konkurs ofert WEIT/322/ZP/2021/1036 ogłoszony w ramach realizacji projektu w ramach projektu „System wspomagania detekcji i obrazowania ataków APT” akronim DAPT.
- 2) Oferta powinna być sporządzona zgodnie z postanowieniami niniejszego zaproszenia.
- 3) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim.
- 4) Oferta powinna być przygotowana w sposób czytelny wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do zaproszenia.
- 5) Oferta powinna być podpisana.
- 6) Oferta musi być oznaczona znakiem sprawy: WEIT/322/ZP/2021/1036

## IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 1) Oferta musi zawierać potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu opisanych w pkt IV (życiorys zawodowy).

- 2) Zamawiający może zażądać dostarczenia oryginału oferty / załączników potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu po zakończeniu postępowania.

#### **X. TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT**

- 1) Oferty należy złożyć nie później niż do dnia **30.11.2021 r. do godz. 9.00**
- 2) Oferty należy składać:  
Pocztą e-mail w pliku zabezpieczonym przed edycją np. pdf na adres  
e-mail: [I.Ignaczak@tele.pw.edu.pl](mailto:I.Ignaczak@tele.pw.edu.pl)  
Prosimy oznaczyć ofertę w tytule wiadomości: WEITI/322/ZP/2021/1036
- 3) Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert ma prawo:
  - wycofać ofertę poprzez złożenie pisemnego powiadomienia drogą opisaną dla składania ofert,
  - zmienić ofertę – powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta, odpowiednio oznakowanych z dopiskiem „ZAMIANA.”

#### **XI. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY**

- 1) Dla potrzeb niniejszego postępowania, Wykonawca na druku Formularza ofertowego stanowiącego Załącznik nr 1 do zaproszenia, zobowiązany jest na podstawie kalkulacji szczegółowej, podać łączną cenę ofertową brutto.
- 2) Ceny należy podać w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 3) Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.
- 4) Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

#### **XII. WYBÓR WYKONAWCY I SPOSÓB OGŁOSZENIA**

- 1) Zamawiający wybierze ofertę, która otrzymała największą liczbę punktową, na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w niniejszym zaproszeniu.
- 2) O wyborze Wykonawcy Zamawiający poinformuje wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

#### **XIII. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY**

- 1) Informacje o terminie i sposobie realizacji zadań: ściśle według wskazań Kierownika Projektu, zgodnie z harmonogramem realizacji zadań.
- 2) Informacje o sposobie płatności: na podstawie zawartej z Zamawiającym umowy zlecenie oraz przedkładanych rachunków zaakceptowanych pod względem merytorycznym przez Kierownika Projektu.

#### **XIV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

- 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia lub zamknięcia postępowania o udzielenie zamówienia, na każdym jego etapie bez podania przyczyny.
- 2) Do spraw nieuregulowanych w niniejszym Zaproszeniu mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93, ze zm.), ustawa z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego (Dz. U. z 2005 r. Nr 178, poz. 1478).
- 3) Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
- 4) Oferta złożona w postępowaniu przestaje wiązać w przypadku wyboru innej oferty lub zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru Wykonawcy.

**ZAŁĄCZNIKI:**

- 1) Formularz oferty

Zatwierdził:

