

Katowice, 12 grudnia 2018 r.

Zaproszenie do złożenia oferty
na dostawę **oprogramowania Virtual Forensic Computing**

Dotyczy projektu *Zintegrowany Program Rozwoju Wyższej Szkoły Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach*, nr POWR.03.05.00-00-Z047/17, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

I. Zamawiający

Wyższa Szkoła Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach (dalej WSZOP)
40-007 Katowice, ul. Bankowa 8

II. Tryb udzielenia zamówienia

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie z procedurą rozeznania rynku.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa **oprogramowania Virtual Forensic Computing (licencja edukacyjna dla 1 stanowiska komputerowego x 10 stanowisk komputerowych)**.

2. **Charakterystyka** oczekiwanych przez Zamawiającego **funkcjonalności oprogramowania Virtual Forensic Computing:**

Ogólny opis funkcjonalności:

- Szybkie uruchamianie obrazów dysków podejrzanych komputerów oraz uruchamianie fizycznych dysków z opcją "tylko do odczytu", zapewniające autentyczność danych, umożliwiające przedstawianie dowodów w procesach sądowych.
- Uzyskanie przez program "pulpitu" z oryginalnym widokiem.
- Możliwość uruchamiania zabezpieczonych i zaszyfrowanych systemów operacyjnych.

Szczegółowy opis funkcjonalności:

- Zaawansowana obsługa systemów plików: DOS/Windows FAT12, FAT16, Windows FAT32, NTFSx, Macintosh HFS, HDS+, Sun Solaris UFS, Linux EXT2, EXT3, REISER, BSD FS, Palm, TiVo Series One, TiVo Series Two, AIX JFS, CDFS, Joliet, DVD, UDF, ISO 9660.
- Wbudowane moduły umożliwiające przeszukiwanie, gromadzenie i analizę danych.
- Wbudowane moduły przeszukiwania poczty elektronicznej (co najmniej MS Outlook, Hotmail, Yahoo) oraz historii internetowej i zawartości plików tymczasowych (także usuniętych) przeglądarek internetowych.
- Możliwość przeglądania zdjęć, obrazów w formatach ART, BMP, GIF, JPG, PNG i TIFF.

- Automatyczne wykrywanie i wsparcie software'owych i sprzętowych konfiguracji macierzy.
- Możliwość generowania raportów zawierających informacje o przetwarzanych danych, nośnikach, strukturze, plikach i obrazach. Każdy znaleziony dowód może być w prosty sposób dołączony do raportu, a wszystkie wyniki mogą być wyeksportowane do plików w formacie HTML lub RTF.
- Wbudowany mechanizm wyszukiwania słów kluczowych umożliwiający równoległe poszukiwanie wystąpień na wielu nośnikach równocześnie. Obsługa języka symboli wieloznacznych, tzw. GREP, pozwalająca na określanie zakresów słów.
- Możliwość tworzenia wewnętrznych skryptów pozwalających na automatyzację czasochłonnnych czynności i połączenie produktu z innymi narzędziami.
- Licencja na kluczu USB.
- Obsługa formatu kopii binarnej Ex01 oraz kopii logicznej Lx01.
- Rozpoznawanie systemów szyfrujących.
- Rozpoznawanie zaszyfrowanych urządzeń, plików, wiadomości e-mail.
- Tworzenie zaszyfrowanych kopii binarnych w formacie *.ex01.
- Wbudowany software'owy bloker, pozwalający na podłączenie zewnętrznych dysków lub innych urządzeń USB, FireWire itp.
- Rozpoznawanie artefaktów, m. in.: informacje systemowe, kopie volume shadow, pliki lnk, pliki \$usrjnl, pliki keychains.
- Możliwość zamontowania i analizy kopii materiału dowodowego z użyciem wirtualnej maszyny typu VMware.
- Możliwość montowania kopii binarnych, tak że są dostępne jako wirtualny dysk

dzięki czemu możliwa jest jego analiza za pomocą
ia .malware.
nej przestrzeni dyskowej i slack space.
narodowych znaków diakrytycznych.
vanych i sformatowanych.
ułatwiająca analizę dat utworzenia, modyfikacji
ch.
materiału dowodowego.
nych i chronionych hasłami.

a: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy

amowania Zamawiający wyznacza **do 28 grudnia**
bie jednak prawo wydłużenia terminu dostawy, jeśli

. B. Krzywoustego 9.

- sieciowy „tylko do odczytu”
np. skanerów do poszukiwan
- Przeszukiwanie niezalokowa
- Obsługa UNICODE i między
- Odzyskiwanie danych skasov
- Rozszerzona linia czasu
i ostatniego dostępu do dany
- Przechowywanie i kompresja
- Dostęp do zasobów szyfrowa
- Polski język aplikacji.

3. Kod CPV przedmiotu zamówieni
informatyczne.

IV. Termin realizacji zamówienia

Termin realizacji dostawy oprogr
2018 r. Zamawiający zastrzega s
zaistnieje taka potrzeba.

V. Miejsce dostawy

Siedziba WSZOP w Katowicach, A

VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. Wykluczenie Dostawcy (Oferenta) z udziału w postępowaniu

a. Zamawiający (beneficjent projektu) wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Dostawcę (Oferenta) powiązanego z nim kapitałowo lub osobowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Dostawcy a Dostawcą (Oferentem), polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej

w podmiotach uczestniczących

lub zarządzającego, prokurenta, waniu,

pokrewieństwa lub powinowactwa nowactwa drugiego stopnia w linii kurateli z którąkolwiek osobą Zamawiającego lub osobami i związane z przygotowaniem

) braku podstaw wykluczenia skazanych powyżej okoliczności, zenie, którego treść zawarto we

stniejszej oferty jedynie spośród przez Dostawców (Oferentów) niejszego zapytania ofertowego.

v PLN,
10%), wyrażony liczbą miesięcy,

erenta) kryteriów, o których

przepisów prawa,
zamówienia, w tym m.in. koszt kolenia wskazanego pracownika oprogramowania.

cę (Oferenta) warunki realizacji wienia.

wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności z w podmiotach, które uczestniczą w postępowaniu,

b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji w postępowaniu,

c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego i pełnomocnika w podmiotach uczestniczących w postępo

d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub pow bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub upoważnioną do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności i przeprowadzeniem procedury wyboru Dostawcy.

b. W celu wykazania przez Dostawcę (Oferenta) z postępowania o udzielenie zamówienia w wyniku w Dostawca (Oferent) zobowiązany jest złożyć oświadc wzorze oferty.

VII. Kryteria oceny i wyboru oferty

1. Zamawiający dokona oceny ofert i wyboru najkorzy ofert niepodlegających odrzuceniu oraz złożonych niepodlegających wykluczeniu, spełniających wymogi ni

2. Kryteria oceny oferty:

- **cena brutto (waga kryterium: 90%)**, wyrażona v
- **okres wsparcia technicznego (waga kryterium** na okres co najmniej 36 miesięcy,
- przy założeniu **spełnienia przez Dostawcę (O mowa w pkt VI.1.**

Zamawiający prosi o podanie ceny uwzględniającej:

- wszystkie obciążenia publicznoprawne wynikające z
- wszelkie niezbędne koszty realizacji przedmiotu dostawy i instalacji oprogramowania oraz przes: Zamawiającego w zakresie właściwego użytkowania

Cena ofertowa oraz pozostałe podane przez Dostaw zamówienia obowiązują przez cały okres realizacji zamó

3. **Ocena punktowa ceny brutto** za dostawę oprogramowania zostanie wyliczona według wzoru:

$$Pc = Cmin/Cof \times 90$$

gdzie:

Pc - ilość punktów jakie otrzyma rozpatrywana oferta w kryterium „cena brutto”

Cmin - najniższa cena brutto spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert

Cof - cena brutto oferty rozpatrywanej

4. **Ocena punktowa okresu wsparcia technicznego** zostanie wyliczona według wzoru:

$$Pw = Wof/Wmax \times 10$$

gdzie:

Pw - ilość punktów jakie otrzyma rozpatrywana oferta w kryterium „okres wsparcia technicznego”

Wof - liczba miesięcy okresu wsparcia technicznego w ofercie rozpatrywanej

Wmax - najdłuższa liczba miesięcy okresu wsparcia technicznego spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów $P = Pc + Pw$.

VIII. Sposób przygotowania oferty

1. Dostawca (Oferent):

- składa ofertę, zgodną ze wzorem, stanowiącym załącznik do niniejszego zaproszenia, wypełniając wszystkie elementy składowe oferty,
- opcjonalnie dołącza potwierdzone za zgodność z oryginałem dodatkowe dokumenty.

2. Brak któregokolwiek elementu składowego oferty stanowi podstawę do jej odrzucenia.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji przedstawionych w ofercie danych.

4. W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z Dostawcami (Oferentami) w celu doprecyzowania treści oferty.

5. Złożenie przez Dostawcę (Oferenta) fałszywych lub stwierdzających nieprawdę dokumentów lub nierzetelnych oświadczeń mających istotne znaczenie dla prowadzonego postępowania spowoduje wykluczenie Dostawcy (Oferenta) z dalszego postępowania.

IX. Dodatkowe uwarunkowania prawne

1. Jeżeli Dostawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od rozpoczęcia realizacji dostawy w terminie 14 dni od powiadomienia Dostawcy o wybraniu jego oferty, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.

2. Zamawiający zastrzeżenie sobie prawo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, wynikającą z budżetu projektu.

3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

X. Miejsce i sposób złożenia oferty

Ofertę należy przesłać:

- w formie elektronicznej (skan podpisanych dokumentów) na adres mailowy pz@wszop.edu.pl, lub
- w formie pisemnej, podpisaną przez Dostawcę (Oferenta), osobiście lub pocztą na adres Biura projektu *Zintegrowany program rozwoju WSZOP*, Wyższa Szkoła Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach, ul. Bankowa 8, 40-007 Katowice, p. 11, w zamkniętej kopercie z dopiskiem „Oferta realizacji dostawy oprogramowania Virtual Forensic Computing w projekcie Zintegrowany Program Rozwoju WSZOP”.

XI. Termin złożenia oferty: do 21 grudnia 2018 r., do godziny 16.00.

1. Decyduje data otrzymania oferty przez Zamawiającego. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

2. Dostawca (Oferent) przed upływem terminu składania ofert może zmienić lub wycofać swoją ofertę.

XII. Kontakt Zamawiającego z Dostawcami (Oferentami)

Osobą uprawnioną do kontaktu jest Koordynatorka projektu, dr inż. Danuta Zwolińska.

Kontakt możliwy w formie:

- mailowej z wykorzystaniem adresu: pz@wszop.edu.pl;
- telefoniczny pod nr tel. 32 355 97 70 wew. 28 lub 11.

XIII. Załączniki

1. Wzór formularza oferty

Koordynatorka projektu
dr inż. Danuta Zwolińska