

**Polska – Urządzenia sieciowe – Dostawa zapory sieciowej działającej w klastrze HA i odnowienie wsparcia wirtualnego loadbalancera F5 dla Politechniki Warszawskiej Wydział Inżynierii Lądowej OJ S 147/2024 30/07/2024**

**Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy Dostawy**

1. Nabywca

---

**1.1. Nabywca**

Oficjalna nazwa: Politechnika Warszawska

E-mail: [dzp.wil@pw.edu.pl](mailto:dzp.wil@pw.edu.pl)

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

---

**2.1. Procedura**

Tytuł: Dostawa zapory sieciowej działającej w klastrze HA i odnowienie wsparcia wirtualnego loadbalancera F5 dla Politechniki Warszawskiej Wydział Inżynierii Lądowej

Opis: Przedmiotem zamówienia jest zakup zapory sieciowej oraz odnowienie wsparcia dla loadbalancera (szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 2 do SWZ Opisie przedmiotu zamówienia).

Identyfikator procedury: 59df5834-7158-46ec-a625-37ddfe2de0bc

Wewnętrzny identyfikator: PN/02/07/2024

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

Główne aspekty procedury: nd

**2.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 32420000 Urządzenia sieciowe

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Adres pocztowy: Pl. Politechniki 1

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 00-661

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: Wydział Inżynierii Lądowej, al. Armii Ludowej 16, 00-637 Warszawa

**2.1.4. Informacje ogólne**

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Dyrektywa 2014/24/UE -

art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

**2.1.5. Warunki udzielenia zamówienia**

Warunki zgłoszenia:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które jeden oferent może składać oferty: 2

Warunki zamówienia:

Maksymalna liczba części zamówienia, których można udzielić jednemu oferentowi: 2

### 2.1.6. Podstawy wykluczenia

Udział w organizacji przestępczej: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Bezpośrednie lub pośrednie zaangażowanie w przygotowanie przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia: art. 108 ust. 1 pkt 6

Aktywami zarządza likwidator: art. 109 ust. 1 pkt 4

Działalność gospodarcza jest zawieszona: art. 109 ust. 1 pkt 4

Inna sytuacja podobna do upadłości wynikająca z prawa krajowego: art. 109 ust. 1 pkt 4

Opłacanie składek na ubezpieczenie społeczne: art. 108 ust. 1 pkt 3

Korupcja: art. 108 ust. 1 pkt i pkt 2

Nadużycia: art. 108 ust. 1 pkt i pkt 2

Naruszenie obowiązków w dziedzinie prawa pracy: art. 108 ust. 1 pkt lit. h i pkt 2

Niewypłacalność: art. 109 ust. 1 pkt 4

Płatność podatków: art. 108 ust. 1 pkt 3

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym: art. 108 ust. 1 pkt 1, art. 108 ust. 1 pkt 4, art. 108 ust. 2, art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r., art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r.

Porozumienia z innymi wykonawcami mające na celu zakłócenie konkurencji: art. 108 ust. 1 pkt 5

Praca dzieci i inne formy handlu ludźmi: art. 108 ust. 1 pkt 1 i pkt 2

Pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu: art. 108 ust. 1 pkt 1 i pkt 2

Przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną: art. 108 ust. 1 pkt 1 i pkt 2

Układ z wierzycielami: art. 109 ust. 1 pkt 4

Upadłość: art. 109 ust. 1 pkt 4

## 5. Część zamówienia

---

### 5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Cz. 1 Dostawa zapory sieciowej działającej w klastrze HA

Opis: Dostawa zapory sieciowej działającej w klastrze HA

Wewnętrzny identyfikator: PN/02/07/2024 cz. 1

#### 5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 32420000 Urządzenia sieciowe

Opcje:

Opis opcji: nd

#### 5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: al. Armii Ludowej 16

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 00-637

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

#### 5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 30 Dni

### 5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak  
Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP)

### 5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: zdolność techniczna lub zawodowa

Opis: 1. Warunek w rozumieniu Zamawiającego spełni Wykonawca, który wykaże wykonanie co najmniej jednego zamówienia porównywalnego z przedmiotem niniejszego postępowania tj. polegającego na dostawie zapory sieciowej wraz ze wsparciem serwisowym firewall nowej generacji, o wartości nie niższej niż 60 000,00 zł brutto (słownie brutto: sześćdziesiąt tysięcy złotych 00/100), wykonanych a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie trzech ostatnich lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu dostawy, ich wartości, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawa została wykonana lub jest wykonywana, oraz załączeniem dowodów określających, że ta dostawa została wykonana lub jest wykonywana należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przed podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych jest wykonywana, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy. 2. Warunek w rozumieniu Zamawiającego spełni Wykonawca, który wykaże, że dysponuje i do wykonania przedmiotu zamówienia skieruje: co najmniej jedną osobę posiadającą doświadczenie we wdrażaniu oraz serwisowaniu oferowanego rozwiązania potwierdzone autoryzowanym certyfikatem producenta oferowanego rozwiązania.

### 5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: cena

Opis: procentowo

Waga (wartość procentowa, dokładna): 80

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Zaawansowana ochrona DNS

Opis: procentowo

Waga (wartość procentowa, dokładna): 10

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Ochrona z wykorzystaniem mechanizmów Machine Learning

Opis: procentowo

Waga (wartość procentowa, dokładna): 10

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/960710>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/960710>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 03/09/2024 10:15:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 03/09/2024 11:15:00 (UTC+2)

Miejsce: [https://platformazakupowa.pl/pn/pw\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu)

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

Informacje o terminach odwołania: 1. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 2. Odwołanie wnosi się w terminie: 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1). 3. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

#### **5.1.15. Techniki**

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Politechnika Warszawska

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Politechnika Warszawska

Organizacja rozpatrująca oferty: Politechnika Warszawska

### **5.1. Część zamówienia: LOT-0002**

Tytuł: Cz. 2 Odnowienie wsparcia wirtualnego loadbalancera F5

#### 5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy  
Główna klasyfikacja (cpv): 32420000 Urządzenia sieciowe  
Opcje:  
Opis opcji: nd

#### 5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: al. Armii Ludowej 16  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 00-637  
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)  
Kraj: Polska

#### 5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 30 Dni

#### 5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.  
Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE  
Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak  
Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP)

#### 5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: zdolność techniczna lub zawodowa

Opis: 1. Warunek w rozumieniu Zamawiającego spełni Wykonawca, który wykaże wykonanie co najmniej jednego zamówienia porównywalnego z przedmiotem niniejszego postępowania tj. polegającego na dostawie zapory sieciowej wraz ze wsparciem serwisowym firewall nowej generacji, o wartości nie niższej niż 60 000,00 zł brutto (słownie brutto: sześćdziesiąt tysięcy złotych 00/100), wykonanych a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie trzech ostatnich lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu dostawy, ich wartości, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawa została wykonana lub jest wykonywana, oraz załączeniem dowodów określających, że ta dostawa została wykonana lub jest wykonywana należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przed podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych jest wykonywana, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy. 2. Warunek w rozumieniu Zamawiającego spełni Wykonawca, który wykaże, że dysponuje i do wykonania przedmiotu zamówienia skieruje: co najmniej jedną osobę posiadającą doświadczenie we wdrażaniu oraz serwisowaniu oferowanego rozwiązania potwierdzone autoryzowanym certyfikatem producenta oferowanego rozwiązania.

#### **5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: cena

Opis: procentowo

Waga (wartość procentowa, dokładna): 100

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/960710>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/960710>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 03/09/2024 10:15:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 03/09/2024 11:15:00 (UTC+2)

Miejsce: [https://platformazakupowa.pl/pn/pw\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu)

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

Informacje o terminach odwołania: 1. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 2. Odwołanie wnosi się w terminie:

1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności

Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1). 3. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

#### **5.1.15. Techniki**

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Politechnika Warszawska

## 8. Organizacje

---

### 8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Politechnika Warszawska

Numer rejestracyjny: 5250005834

Departament: Wydział Inżynierii Lądowej

Adres pocztowy: Pl. Politechniki 1

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 00-661

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Dział Zamówień Publicznych

E-mail: [dzp.wil@pw.edu.pl](mailto:dzp.wil@pw.edu.pl)

Telefon: +48222345095

Adres strony internetowej: <https://ww.pw.edu.pl>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://platformazakupowa.pl/transakcja/960710>

Profil nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/pw\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu)

#### **Role tej organizacji:**

Nabywca

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału

Organizacja rozpatrująca oferty

### 8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Urząd Zamówień Publicznych Biuro Odwołań

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Telefon: +48224587801

Faks: +48224587800

Adres strony internetowej: <http://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

#### **Role tej organizacji:**

Organ odwoławczy

## 11. Informacje o ogłoszeniu

---

### 11.1. Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: beb69fc6-de15-44d3-a633-50a77e5cff7b - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 29/07/2024 07:35:49 (UTC)

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

#### **11.2. Informacje o publikacji**

Numer publikacji ogłoszenia: 457968-2024

Numer wydania Dz.U. S: 147/2024

Data publikacji: 30/07/2024