

ZP-3710-7/13

**Specyfikacja istotnych warunków zamówienia
na zakup serwerów i części zamiennych
dla Krajowego Biura Wyborczego**

Ogłoszenie zostało wysłane do Biuletynu Zamówień Publicznych z numerem: 211173-2013

Zamówienie zostanie udzielone w trybie przetargu nieograniczonego (art. 39 - art. 46 Prawa zamówień publicznych).

Zamawiający:

Krajowe Biuro Wyborcze w Warszawie, ul. Wiejska 10, 00-902 Warszawa.

Adres strony internetowej, na której znajduje się specyfikacja zamówienia

www.pkw.gov.pl/zamowienia_publiczne

Przedmiot zamówienia:

Dostawa:

- | | |
|---------------------------|-----------|
| 1. Serwerów typu blade I | — 3 szt. |
| 2. Serwerów typu blade II | — 2 szt. |
| 3. Modułów pamięci RAM | — 60 szt. |
| 4. Procesorów | — 4 szt. |

Minimalne wymagania techniczne i funkcjonalne dotyczące poszczególnych pozycji zawiera Załącznik Nr 1 do niniejszej specyfikacji.

Miejsce dostaw:

Krajowe Biuro Wyborcze, ul. Wiejska 10.

Szczególne warunki wykonania zamówienia

Zamawiający dopuszcza zamówienia częściowe według asortymentów sprzętu wymienionych w pozycjach 1,2,3, 4 Przedmiotu zamówienia.

Nie dopuszcza się do złożenia ofert wariantowych.

Termin wykonania zamówienia.

Dostawa sprzętu do miejsca dostawy —21 dni od dnia podpisania umowy.

Warunki udziału w postępowaniu oraz informacje o oświadczeniach i o dokumentach jakie mają dostarczyć Wykonawcy.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunki określone w art. 22 Prawa zamówień publicznych i nie podlegający wykluczeniu z przyczyn wskazanych w art. 24 tej ustawy. Wykonawcy wraz z ofertą obowiązani są złożyć pisemne oświadczenia o spełnieniu ww. warunków, stanowiącym Załącznik Nr 2 do niniejszej specyfikacji.

Wadium

Bez wadium

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie

Wśród złożonych w terminie ofert spełniających określone w SIWZ wymagania dotyczące serwerów i części zamiennych — w poszczególnych asortymentach — jedynym **kryterium wyboru oferty będzie najniższa cena** w danym asortymencie.

Termin związania ofertą.

Wykonawcy są związani ofertą przez 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert.

Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz wskazanie osoby uprawnionej do porozumiewania się z Wykonawcami w imieniu Zamawiającego.

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje i pytania Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub faksem. Dokumenty przekazane faksem uważa się za złożone w terminie, jeśli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie.
2. Do porozumiewania się z Wykonawcami w imieniu Zamawiającego jest upoważniony:
 - a) pod względem merytorycznym:
Romuald Drapiński – pok. nr 419, tel. 022 695-26-36, w godz. 9.00–16.00
Grzegorz Rogaczewski – pok. nr 319, tel. 022 695-24-15, fax. 022 625-36-87, w godz. 9.00–16.00
 - b) pod względem formalnym:
Marek Mazur – pok. nr 316, tel. 022 695-24-16, w godz. 9.00–16.00.

Miejsce i termin składania ofert.

1. Oferty należy składać w zapieczętowanej kopercie. Na kopercie należy umieścić odcisk pieczęci firmy składającej ofertę oraz umieścić napis:

***Oferta na zakup serwerów i części zamiennych
dla Krajowego Biura Wyborczego
Nie otwierać do 21 października 2013 r.***

2. Oferty należy składać do dnia 21 października 2013r. do godz. 11.00 w siedzibie Krajowego Biura Wyborczego w Warszawie, ul. Wiejska 10 (gmach Kancelarii Prezydenta RP, wejście D), pok. nr 314 – Kancelaria Krajowego Biura Wyborczego, tel. 22 625-58-18.

Sposób przygotowania oferty.

1. Oferta musi być sporządzona na piśmie. Formularz ofertowy, stanowi Załącznik Nr 3 do niniejszej specyfikacji, ma być podpisany odręcznie czytelnie pełnym imieniem i nazwiskiem przez osobę mającą prawo do podejmowania zobowiązań w imieniu Wykonawcy (z uwzględnieniem art. 230 Kodeksu Spółek Handlowych). Osoba podpisująca ofertę parafuje każdą stronę oferty. W przypadku podpisania oferty przez osobę nie wymienioną w rejestrze handlowym lub nie będącą właścicielem do oferty powinno zostać dołączone pełnomocnictwo (oryginał lub poświadczona notarialnie kopia).

2. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust. 1 i art. 24 Prawa zamówień publicznych; wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do niniejszej specyfikacji.
3. Oferta musi zawierać ostateczną, łączną wyrażoną w złotych polskich cenę jednostkową brutto i cenę brutto (łącznie z podatkiem VAT) w poszczególnych asortymentach zamówienia, obejmującą wszystkie związane z tym koszty.
4. Oferta powinna zawierać imię i nazwisko oraz nr telefonu i faksu osoby, która będzie udzielać odpowiedzi na pytania Zamawiającego i przyjmować informacje i dokumenty, a także będzie uprawniona do dokonywania roboczych uzgodnień związanych z realizacją zamówienia, przy zachowaniu warunków określonych w umowie.
5. Jeden Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i podać tylko jedną cenę.

Informacje o ewentualnym sposobie udzielenia dodatkowych wyjaśnień dotyczących specyfikacji.

1. Wykonawcy zainteresowani wykonaniem zamówienia mogą zwracać się o wyjaśnienia dotyczące wątpliwości lub niejasności związanych z niniejszą specyfikacją, kierując do Zamawiającego wnioski o wyjaśnienia w terminie nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert; dopuszcza się formę elektroniczną na e-mail: gr@kbw.gov.pl, w godz. 9:00 – 16:00
2. Zamawiający nie będzie odpowiadał na pytania Wykonawców sugerujące lub proponujące jakiegokolwiek zmiany w przedmiocie zamówienia objętym specyfikacją.
3. Pisemna odpowiedź zostanie niezwłocznie przesłana wszystkim uczestnikom postępowania bez wskazania źródła zapytania.

Otwarcie ofert.

1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Otwarcie ofert nastąpi 21 października 2013r. do godz. 11.10 w siedzibie Krajowego Biura Wyborczego.
2. Zamawiający po otwarciu ofert w obecności oferentów przekaze informacje o firmach (podając ich nazwy i adresy) oraz ceny za wykonanie zamówienia.
3. Zamawiający powiadomi pisemnie oferentów o dokonanym wyborze oferty, wskazując nazwę i adres firmy, której ofertę wybrano i cenę.
4. Zamawiający będzie pisemnie lub faksem (potwierdzonym pisemnie) powiadamiał wszystkich oferentów o odrzuceniu ofert lub wykluczeniu Wykonawców, oraz o unieważnieniu postępowania lub modyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy.

1. Umowa będzie zawarta w siedzibie Zamawiającego co najmniej 5 dnia od daty zawiadomienia o wyborze Wykonawcy. Jej treść określi warunki wykonania zamówienia zgodne z niniejszą specyfikacją. Projekt umowy spełniającej warunki określone w specyfikacji przygotowuje Wykonawca usługi.
2. W umowie zostanie ustalone, iż należność za sprzęt Zamawiający zapłaci po dostarczeniu sprzętu w terminie 14 dni od dnia przyjęcia faktury przez Zamawiającego. W razie opóźnienia w zapłacie Wykonawcy będą przysługiwały odsetki ustawowe od Zamawiającego.
3. W umowie zostanie określona kara za opóźnienie w dostarczeniu sprzętu w stosunku do terminu wskazanego w umowie, w wysokości 1% wartości umowy za każdy dzień opóźnienia. Jeśli opóźnienie przekroczy 7 dni w stosunku do tego terminu, to niezależnie

od kary za opóźnienie Zamawiający może odstąpić od umowy i zlecić wykonanie zamówienia innemu podmiotowi.

4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy za dostarczenie sprzętu sprzedanego przed odstąpieniem od umowy z podanych wyżej przyczyn nie może przekroczyć ceny określonej w umowie, na którą udzielono zamówienia, pomniejszonej o karę umowną i o cenę dokończenia wykonania zamówienia przez nowego Wykonawcę, z uwzględnieniem podwyższonych kosztów spowodowanych wykonaniem tego zamówienia oraz innych wydatków poniesionych przez Zamawiającego w związku ze zmianą Wykonawcy.

Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

1. Wobec czynności Zamawiającego: wyboru trybu udzielenia zamówienia, opisu sposobu oceny spełniania warunków udziału Wykonawców w postępowaniu, wykluczenia Wykonawcy z postępowania lub odrzucenia oferty Wykonawcy — Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 5 dni od dnia, w którym Wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
2. W przypadku wniesienia odwołania na inne czynności Zamawiającego, Wykonawca może w terminie przewidzianym na wniesienie odwołania poinformować Zamawiającego o stwierdzonym uchybieniu.

Załączniki:

Załącznik Nr 1 — Minimalne wymagania techniczne i funkcjonalne przedmiotu zamówienia.

Załącznik Nr 2 — Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków art. 22 ust. 1 i art. 24 ustawy Prawo Zamówień publicznych.

Załącznik Nr 3 — Wzór formularza ofertowego.

I. Serwery I typu blade — 3 szt. — fabrycznie nowe

1. Obudowa: typu blade pojedynczej wysokości do instalacji w obudowie serwerów blade Dell PowerEdge M1000e.
2. Płyta główna: płyta główna z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów.
Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.
Płyta główna powinna umożliwiać instalację wymiennie procesorów cztero-, sześci- i ośmiordzeniowych.
3. Chipset: dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych.
4. Procesory: dwa procesory ośmiordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy w serwerach zaprojektowane do pracy w układach dwuprocessorowych, taktowane zegarem co najmniej 2GHz, pamięć L3 20MB każdy lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta.
W przypadku zaferowania procesora równoważnego Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego.
5. Pamięć: 64GB (4x16GB) DDR3 LV RDIMM 1333MHz, płyta główna powinna umożliwiać obsługę do 768GB, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 24 sloty przeznaczone dla pamięci.
Musi istnieć możliwość zabezpieczenia danych w pamięci za pomocą technologii memory mirroring.
6. Gniazda rozszerzeń: minimum 2 złącza PCIe x8 trzeciej generacji
7. Interfejsy sieciowe: minimum 2 złącza typu 10GbE wbudowane na płycie głównej z możliwością autonegociacji do 1Gb.
8. Interfejsy FibreChannel: minimum 2 złącza typu FC8Gbit
9. Dyski twarde: możliwość instalacji dysków SATA, SAS, SSD.
Zainstalowane 2 dyski 250GB typu HotPlug SATA2,5" 7,2krpm skonfigurowane w sprzętowo RAID1
10. Karta grafiki: zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca uzyskanie rozdzielczości min. 1280x1024.
11. Porty: 2 x USB 2.0 z czego 2 na przednim panelu obudowy obsługujące bootowanie z napędów: dyskietek, CD/DVD, klucza USB
12. Bezpieczeństwo: zintegrowany z płytą główną moduł TPM.
13. Zarządzanie: karta zarządzająca niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego umożliwiająca:
 - zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej
 - zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera,)
 - szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika
 - możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów
 - wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury
 - wsparcie dla IPv6
 - wsparcie dla WSMAN (Web Service for Management); SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH
 - możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer

- możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer
 - integracja z Active Directory
 - możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie
 - wsparcie dla dynamic DNS
 - wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej
 - możliwość podłączenia lokalnego poprzez złącze RS-232
 - karta zarządzająca powinna posiadać możliwość przechowywania konfiguracji następujących podzespołów: karty zarządzającej, kart sieciowych, kontrolera RAID i umożliwiać przywrócenie tych konfiguracji w przypadku wymiany podzespołów
 - wbudowana karta SD 8GB
14. Inne: możliwość instalacji wewnętrznego modułu z możliwością instalacji redundantnych kart SD. Możliwość skonfigurowania mirroru pomiędzy redundantnymi kartami SD.

Dodatkowo dla 3 szt. serwerów:

1. Warunki gwarancji: Minimum pięć lat gwarancji z czasem reakcji do czterech godzin od zgłoszenia, przyjmowanie zgłoszeń 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta obudowy, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.
2. Dokumentacja: Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.
3. W skład ceny musi wchodzić pomoc w instalacji i konfiguracji sprzętu przez wykwalifikowanego inżyniera.

II. Serwery II typu blade 2 szt. — mogą być używane

1. Obudowa: typu blade pojedynczej wysokości do instalacji w obudowie serwerów blade Dell PowerEdge M1000e.
2. Płyta główna: płyta główna z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów.
 - a. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.
 - b. Płyta główna powinna umożliwiać instalację wymiennie procesorów cztero- i sześciordzeniowych.
3. Chipset: dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych.
4. Procesory: dwa procesory czterordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy w serwerach zaprojektowane do pracy w układach dwuprocessorowych, taktowane zegarem co najmniej 2,4GHz, pamięć L3 12MB każdy lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta.
 - a. W przypadku zaoferowania procesora równoważnego Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć

- zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego.
5. Pamięć: 32GB DDR3 RDIMM 1333MHz, płyta główna powinna umożliwiać obsługę do 192GB, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 12 sloty przeznaczone dla pamięci.
 - a. Musi istnieć możliwość zabezpieczenia danych w pamięci za pomocą technologii memory mirroring.
 6. Interfejsy sieciowe: minimum 2 złącza typu minimum 1GbE wbudowane na płycie głównej z funkcją iSCSI offload.
 7. Interfejsy FibreChannel: minimum 2 złącza typu FC8Gbit
 8. Dyski twarde: możliwość instalacji dysków SAS, SSD.
 - a. Zainstalowane 2 dyski 146GB typu HotPlug SAS 2,5" 7,2krpm skonfigurowane w sprzętowy RAID1
 9. Karta grafiki: zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca uzyskanie rozdzielczości min. 1280x1024.
 10. Porty: 2 x USB 2.0 z czego 2 na przednim panelu obudowy obsługujące bootowanie z napędów: dyskietek, CD/DVD, kłucza USB
 11. Zarządzanie: karta zarządzająca niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego umożliwiająca:
 12. Zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej
 13. Zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera,)
 14. Szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykacje i autoryzację użytkownika
 15. Możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów
 16. Wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury.

Dodatkowo dla 2 szt. serwerów: Gwarancja 12 miesięcy.

III. Moduły pamięci — 60 szt. — mogą być używane

Moduły pamięci do posiadanych przez Zamawiającego serwerów blade Dell PowerEdge M600 8GB.
Gwarancja 12 miesięcy.

IV. Procesory — 4 szt.

Procesory Intel Xeon E5-2650 0 @ 2.00GHz do posiadanych przez Zamawiającego serwerów blade Dell PowerEdge M620 wraz z instalacją i radiatorami.
Gwarancja 3 lata.

Oświadczenie o spełnieniu warunków art. 22 ust. 1 i art. 24 ust. 1 i 2

zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zmianami)

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na dostawę serwerów i części zamiennych dla Krajowego Biura Wyborczego, zgodnie z przedmiotem zamówienia zawartym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia do przetargu nieograniczonego ZP-3710-7/13:

ja zamieszkały w
reprezentując firmę
z siedzibą w przy, jako - wpisany w Krajowym
Rejestrze Sądowym Nr KRS w imieniu reprezentowanej przeze mnie
firmy oświadczam, że:

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (art. 22 ust.1 pkt.1),
- 2) posiadamy wiedzę i doświadczenie (art. 22 ust.1 pkt.2),
- 3) dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (art. 22 ust.1 pkt.3),
- 4) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia (art. 22 ust.1 pkt.4),
- 5) brak podstaw do wykluczenia nas z postępowania o udzielenie zamówienia (art. 24).

Ponadto, oświadczam, że zapoznaliśmy się ze wszystkimi warunkami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Nasza oferta odpowiada warunkom specyfikacji i jest ważna przez okres związania ofertą określony przez Zamawiającego.

Warszawa, dnia r.

.....
Podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

Pieczęć Oferenta

OFERTA

Nazwa oferenta:

Siedziba oferenta:

Uprawniony do reprezentowania wykonawcy, do kontaktów z Zamawiającym (w tym do udzielania odpowiedzi na pytania Zamawiającego), do zawarcia umowy i realizacji zamówienia :

imię nazwisko tel./fax:

Nazwa i siedziba Zamawiającego:

Przystępując do postępowania w sprawie ZP-3710-7/13 na udzielenia zamówienia publicznego na dostawę serwerów i części zamiennych dla Krajowego Biura Wyborczego, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, przedstawiamy ofertę o następujących cenach jednostkowych/całkowitych — w asortymentach poniższych produktów:

Lp.	Rodzaje sprzętu	Szt.	Cena jedn. brutto	cena brutto
1	Serwery blade I	3		
2	Serwery blade II	3		
3	Pamięci RAM	60		
4	Procesory	4		
			—	
	Razem	—	—	

Oświadczam, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany przez Zamawiającego.

W razie wybrania naszej oferty, zobowiązujemy się do podpisania umowy z uwzględnieniem zaproponowanych danych ofertowych, w terminie i miejscu określonym przez Zamawiającego.

Załączniki stanowiące integralną część oferty:

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych

Warszawa, dnia r.

.....
Podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania