

Chrzanów, dnia 26.07.2023r.

## GMINA CHRZANÓW

Chrzanów Trzeci 112

23-305 Chrzanów

IZPD.272.3.2023

### ZAPYTANIE OFERTOWE

Wójt Gminy Chrzanów zwraca się z prośbą o złożenie oferty w sprawie zamówienia publicznego o wartości poniżej 130 000,00 zł netto na **zakup jednostki serwera opartego o system Windows Server i jego konfigurację z istniejącą siecią w Urzędzie gminy Chrzanów (instalacja z szkoleniem) zgodnie z wytycznymi Konkursu Grantowego Cyfrowa Gmina.**

- 1) Adres dostawy: Urząd Gminy Chrzanów, Chrzanów Trzeci 112, 23-305 Chrzanów
- 2) Sposób upublicznienia zapytania ofertowego: Zapytanie upublicznione zostało na stronie: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

#### 1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1) Przedmiotem zamówienia jest zakup jednostki serwera (urządzenie z dedykowanym procesorem, pamięcią i systemem operacyjnym) o następujących parametrach:
  - a) wymagane minimalne firewall:

Nazwa	Wymagane minimalne parametry
<b>Obudowa</b>	Obudowa Rack o wysokości max 1U z możliwością instalacji do 4 dysków 3.5" wraz z kompletem szyn umożliwiających montaż w szafie rack.
<b>Płyta główna</b>	Płyta główna z możliwością zainstalowania jednego procesora. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.
<b>Chipset</b>	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach jednoprocessorowych
<b>Procesor</b>	Jeden procesor czterordzeniowy, umożliwiający osiągnięcie wyniku min. 35.3 w teście SPECspeed@2017_fp_base dostępnym na stronie <a href="http://www.spec.org">www.spec.org</a> w konfiguracji jednoprocessorowej.
<b>Pamięć RAM</b>	2x8GB pamięci RAM ECC UDIMM o częstotliwości pracy 3200MT/s. Płyta powinna obsługiwać do min. 128GB, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 4 sloty przeznaczone dla pamięci
<b>Karta graficzna</b>	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1280x1024
<b>Wbudowane porty</b>	min. 3 porty USB w tym min. 1 USB 3.0 1 port VGA
<b>Gniazda PCI</b>	Min. 2 sloty PCIe generacji 4
<b>Interfejsy sieciowe /FC/SAS</b>	Wbudowane min. 2 interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie BaseT (porty nie mogą być osiągnięte poprzez karty w slotach PCIe)
<b>Kontroler dysków</b>	Sprzętowy kontroler dyskowy, posiadający min. 8GB nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Wsparcie dla dysków samoszyfujących.
<b>Dyski twarde</b>	Możliwość instalacji dysków SAS, SATA, SSD, NL SAS Zainstalowane 2 dyski SSD SATA o pojemności min. 480GB, 6Gb, Hot-Plug. Możliwość zainstalowania dwóch dysków M.2 SATA o pojemności min. 480GB z możliwością konfiguracji RAID 1. Możliwość zainstalowania dedykowanego modułu dla hypervisora wirtualizacyjnego, wyposażony w 2 nośniki typu flash o pojemności min. 64GB, z możliwością konfiguracji zabezpieczenia synchronizacji pomiędzy nośnikami z poziomu BIOS serwera, rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości wnek na dyski twarde.

Nazwa	Wymagane minimalne parametry
<b>Wentylatory</b>	Minimum 3 wentylatory
<b>Zasilacze</b>	Zasilacz o mocy maks. 450W.
<b>System operacyjny/ dodatkowe oprogramowanie</b>	Windows Server 2022 Essentials lub system równoważny (współpracujący ze środowiskiem oprogramowania dziedzinowego RADIX).
<b>Bezpieczeństwo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Zatrzask górnej pokrywy oraz blokada na ramce panela zamykana na klucz służąca do ochrony nieautoryzowanego dostępu do dysków twardech.</li> <li>-Możliwość wyłączenia w BIOS funkcji przycisku zasilania.</li> <li>-BIOS ma możliwość przejścia do bezpiecznego trybu rozruchowego z możliwością zarządzania blokadą zasilania, panelem sterowania oraz zmianą hasła</li> <li>-Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.</li> <li>-Moduł TPM 2.0</li> <li>-Możliwość dynamicznego włączania i wyłączania portów USB na obudowie – bez potrzeby restartu serwera</li> <li>-Możliwość wymazania danych ze znajdujących się dysków wewnątrz serwera – niezależne od zainstalowanego systemu operacyjnego, uruchamiane z poziomu zarządzania serwerem</li> </ul>
<b>Diagnostyka</b>	Możliwość wyposażenia w panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze.
<b>Karta Zarządzania</b>	<p>Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port Gigabit Ethernet RJ-45 i umożliwiająca:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej;</li> <li>-zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera);</li> <li>-szyfrowane połączenie (TLS) oraz autentykację i autoryzację użytkownika;</li> <li>-możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów;</li> <li>-wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury;</li> <li>-wsparcie dla IPv6;</li> <li>-wsparcie dla WSMAN (Web Service for Management); SNMP; IPMI2.0, SSH, Redfish;</li> <li>-możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer;</li> <li>-możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer;</li> <li>-integracja z Active Directory;</li> <li>-możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie;</li> <li>-wsparcie dla dynamic DNS;</li> <li>-wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej.</li> <li>-możliwość bezpośredniego zarządzania poprzez dedykowany port USB na przednim panelu serwera</li> <li>-możliwość zarządzania do 100 serwerów bezpośrednio z konsoli karty zarządzającej pojedynczego serwera</li> </ul>

Nazwa	Wymagane minimalne parametry
<b>Gwarancja</b>	<p>2 lat gwarancji producenta, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia, możliwość zgłaszania awarii 24x7x365 poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta.</p> <p>Zamawiający wymaga od podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu dołączenia do oferty oświadczenia, że w przypadku wystąpienia awarii dysku twardego w urządzeniu objętym aktywnym wsparciem technicznym, uszkodzony dysk twardey pozostaje u Zamawiającego.</p> <p>Możliwość rozszerzenia gwarancji przez producenta do 7 lat.</p> <p>Możliwość sprawdzenia statusu gwarancji poprzez stronę producenta podając unikatowy numer urządzenia oraz pobieranie uaktualnień mikro kodu oraz sterowników nawet w przypadku wygaśnięcia gwarancji serwera</p>
<b>Certyfikaty</b>	<p>Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001.</p> <p>Serwer musi posiadać deklaracja CE.</p> <p>Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019.</p> <p>Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim.</p> <p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.</p>
<b>Dokumentacja</b>	<p>Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001.</p> <p>Serwer musi posiadać deklaracja CE.</p> <p>Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019.</p> <p>Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim.</p> <p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.</p>

b) Dostawca zainstaluje oraz zintegruje oprogramowanie Windows Server i przeszkoli w obsłudze pracownika Urzędu Gminy Chrzanów (informatyka).

2) Wymagania dotyczące Wykonawcy:

O udzielenia zamówienia mogą ubiegać się oferenci nie podlegający wykluczeniu tj.:

Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się, na podstawie art. 7 ust. 9 w związku z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835):

a) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu PO 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;

b) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na

podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;

- c) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.

Powyższe wykluczenie następować będzie na okres trwania ww. okoliczności.

- 3) Zamawiający wymaga wykazania, że w stosunku do Wykonawcy nie zachodzą podstawy wykluczenia poprzez złożenie oświadczenia stanowiącego załącznik nr 3 do zapytania. Wzór umowy stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.

- 4) Przedmiot zamówienia opisany został wg. następujących kodów CPV:  
48820000-2 Serwery

## 2. ADRES DOSTAWY:

Urząd Gminy Chrzanów, Chrzanów Trzeci 112, 23-305 Chrzanów

## 3. SPOSÓB UPUBLICZNIENIA ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

Zapytanie upublicznione zostało na stronie:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

## 4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

- 1) Termin realizacji zamówienia: 20 dni od dnia zawarcia umowy

## 5. KRYTERIA WYBORU OFERTY:

Za ofertę najkorzystniejszą, zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:

Lp.	Kryterium	Waga	Liczba punktów
a)	Cena brutto	100	100

Opis stosowanych kryteriów oraz sposób ceny ofert:

- 1) Zasady przyznawania punktów w kryterium „Cena brutto”.
- 2) Kryterium liczone wg wzoru:

Najniższa cena brutto występująca w ofertach

Liczba punktów = ----- x 100

Cena brutto wskazana w rozpatrywanej ofercie

Maksymalna liczba punktów: 100 pkt

Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta Wykonawcy, która nie podlega odrzuceniu oraz która uzyska największą liczbę zsumowanych punktów w ramach ustalonych ww. kryteriów oceny ofert.

Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu, zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.

## 6. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

Ofertę należy złożyć do dnia **04 sierpnia 2023 r.** O terminowości złożenia oferty świadczyć będzie data wpływu do Zamawiającego.

Ofertę należy złożyć na wypełnionym załączniku nr 1 oraz dołączone specyfikacje techniczne elementów do niniejszego zapytania – formularzu ofertowym w jeden z poniższych sposobów:

1) Poprzez ogłoszenie na stronie:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Złożone przez Wykonawców oferty powinny być ważne co najmniej 20 dni od dnia otrzymania ich przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest podpisać ofertę przez osobę uprawnioną – brak podpisu skutkować będzie nieuwzględnieniem oferty przy wyborze najkorzystniejszej oferty.

Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

## 7. FORMA POROZUMIEWANIA SIĘ Z ZAMAWIAJĄCYM

Wszelkie uwagi i zapytania co do przedmiotu zamówienia należy kierować w następujący sposób:

- Telefonicznie pod numerem tel.15 87 55 132;
- Za pomocą poczty elektronicznej e-mail na adres: [informatyk@chrzanowgmina.pl](mailto:informatyk@chrzanowgmina.pl)
- Za pomocą pytań na stronie ogłoszenia:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

## 8. INFORMACJE O FINANSOWANIU

Zamawiający informuje, że zamówienie jest współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa, Oś V. Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia - REACT-EU, Działanie 5.1 Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia..

## 9. UWAGI:

- 1) Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego.
- 2) Zgodnie z art.701 §3 Kodeksu Cywilnego Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub odwołania warunków niniejszego zapytania do upływu terminu składania ofert.
- 3) Zamawiający może w toku badania i oceny ofert żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 4) Zamawiający wykluczy z postępowania Oferentów, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu lub złożą ofertę wadliwą formalnie.
- 5) Ofertę Oferenta wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.
- 6) Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji, w tym również cenowych ze składającym ofertę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza na realizację przedmiotu zamówienia oraz prawo do odstąpienia od udzielenia zamówienia w wypadku niezyskania porozumienia w toku prowadzonych negocjacji.
- 7) Zamawiający jest uprawniony do poprawienia w tekście oferty oczywistych omyłek pisarskich, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego Oferenta. W terminie 1 dnia od dnia zawiadomienia Oferent może nie zgodzić się na poprawienie w treści oferty oczywistych omyłek pisarskich, w takim przypadku jego oferta podlega odrzuceniu.

- 8) Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
  - 9) Oferenci ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyników postępowania;
  - 10) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamknięcia Postępowania bez dokonywania wyboru oferty lub do unieważnienia Postępowania bez podawania przyczyny,
  - 11) Do upływu terminu składania ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany treści niniejszego Zapytania ofertowego,
  - 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewykorzystania dostaw w całości lub do zwiększenia ilości dowożonego gruntu.
  - 13) Zamawiający zgodnie z art.703 §2 Kodeksu Cywilnego zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić uczestników postępowania o jego wyniku albo o zamknięciu postępowania bez dokonania wyboru.
  - 14) Zamawiający informuje, iż w przypadku braku załączenia przez Wykonawców do oferty wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów (za wyjątkiem formularza ofertowego), Zamawiający może wezwać Wykonawcę jednorazowo do złożenia, uzupełnienia lub wyjaśnienia treści złożonych dokumentów. W przypadku braku odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego lub złożenia dokumentów nie potwierdzających spełniania przez oferowane urządzenia warunków stawianych przez Zamawiającego, Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.
- 10. ZAŁĄCZNIKI:**
- 1) Wzór formularza ofertowego.
  - 2) Wzór umowy.

**Zatwierdzam**

**Wójt Gminy Chrzanów /-/ Marcin Sulowski**

*/podpisano elektronicznie/*