

**Ogłoszenie o zamiarze udzielenia zamówienia**

dla postępowania prowadzonego z wyłączeniem przepisów ustawy – Prawo zamówień publicznych

o wartości **do 130 000 PLN**p.n.:

**Dostawa sprzętu komputerowego w ramach realizacji projektu „Cyfrowa Gmina”**

***Dostawa sprzętu komputerowego w ramach realizacji projektu „Cyfrowa Gmina” jest dofinansowana w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 Osi Priorytetowej V Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia REACT-EU działania 5.1 Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia dotycząca realizacji projektu grantowego „Cyfrowa Gmina” o numerze POPC.05.01.00-00-0001/21-00***

1. **Nazwa (firma) oraz adres Zamawiającego.**

**Gmina Pszczew**

**Ul. Rynek 13**

**66-330 Pszczew**

NIP: 595-00-07-798

REGON: 210966800

Strona internetowa: [www.bip.pszczew.pl](http://www.bip.pszczew.pl/),

**Realizator prowadzący sprawę, osoby upoważnione do kontaktu:**

Janusz Leśny – inspektor ds. budownictwa i zamówień publicznych, e-mail budownictwo@pszczew.pl  tel. 95 749 23 18,   osoba uprawniona do kontaktowania się z Wykonawcami, udzielania wyjaśnień, w szczególności w sprawach formalnych związanych z udzieleniem zamówienia

1. **Podstawa prawna.**

Przedmiotowe postępowanie jest prowadzone z wyłączeniem przepisów ustawy – Prawo zamówień publicznych, na podstawie przepisu art. 2 ust. 1 pkt 1) ustawy – Prawo zamówień publicznych – dotyczy zamówienia, którego wartość nie przekracza kwoty **130 000 zł**.

1. **Opis przedmiotu zamówienia**

W ramach zadania planowana jest dostawa: serwer 1 szt., backup 1 szt., 8 komputerów stacjonarnych,

w następującej konfiguracji:

**SERWER - 1 szt.**

1.Procesor

Ilość procesorów 1, Taktowanie bazowe / turbo 2.60 GHz / 4.80 GHz, Ilość rdzeni / wątków 8 / 16, Pamięć Cache 16 MB, TDP 65 W

2. PAMIĘĆ RAM 4 x 16GB, Typ DDR4 3200 MHz

3. Kontroler RAID Typ kontrolera Sprzętowy, 12Gb/s SAS, 6Gb/s SAS/SATA,3Gb/s SAS/SATA, Wsparcie PCI PCIe Gen. 4

4. Napęd DVD

5. DYSKI I NAPĘDY 4 x 480GB SSD SATA MU, Pojemność dysku 480 GB, Wymiary 2.5", Typ dysku SSD MU MIX USE Interfejs SATA 6Gb/s, Typ obudowy Hot-Plug

Dyski skonfigurowane do pracy w macierzy RAID 6

6. KARTA SIECIOWA, LOM DP (Zintegrowana), Porty 2x RJ-45, Przepustowość 1Gb/s, Standard 1000Base-T, Typ karty Zintegrowana

7. ZDALNE ZARZĄDZANIE iDRAC9 Basic (1 x RJ-45)

8. ZASILANIE 2x 600W (Hot-Plug)

9. SYSTEM OPERACYJNY, Win Serv 2022 Essentials

10. OBUDOWA TYP TOWER

11. GWARANCJA, 5 lata, Okres gwarancji 5 lata 5, Typ wsparcia Onsite, Czas reakcji Next Business Day

12. Zachowanie dysków twardych - Dodatkowa opcja serwisowa gwarantująca, iż w przypadku awarii, uszkodzone dyski twarde pozostaną u użytkownika, a w ich miejsce zostaną dostarczone nowe (usługa wymagana zwłaszcza w instytucjach publicznych) - okres 5 lat

**II. Backup - 1 szt.**

Interfejs napędów pamięci masowej M.2, Serial ATA III

Obsługiwane rozmiary dysków pamięci 2.5",3.5". M.2

Usługa RAID Tak

Poziomy raid 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD

Online RAID migration Tak

Online RAID expansion Tak

Odbudowanie RAID Tak

Zatoka hot-swap Tak

Obsługiwane systemy plików FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4

Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci 4

Auto-rebuild Tak

Skanowanie w poszukiwaniu bad blocków Tak

Disk roaming Tak

Procesor

Producent procesora Marvell

Model procesora CN9131

Taktowanie procesora 2,2 GHz

Liczba rdzeni procesora 4

Pamięć

Typ pamięci wewnętrznej DDR4

Rodzaj pamięci SO-DIMM

Maksymalna pamięć operacyjna RAM 32 GB

Pamięć wewnętrzna 4 GB

Sieć komputerowa

Przewodowa sieć LAN Tak

Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN 2500 Mbit/s

Klient DHCP Tak

Serwer DHCP Tak

Zgodny z Jumbo Frames Tak

Obsługa iSCSI Tak

Funkcja Wake-On-LAN Tak

Agregator połączenia Tak

System równoważenia balansu Tak

Dynamiczny DNS (DDNS) Tak

Łączność

Port USB Tak

Ilość portów USB 2.0 2 szt.

Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) -2 szt.

Złącze światłowodowe SFP+

Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45) 2

Design

Obudowa Rack (1U)

Rodzaj chłodzenia Aktywne

Kolor produktu Czarny, Szary

Liczba wentylatorów 3 went.

Diody LED Tak

Kensington Lock Tak

Praca

Funkcja kopii zapasowej Tak

Zdalnie sterowany Tak

Wbudowany serwer FTP Tak

Obsługa S.M.A.R.T. Tak

Model NAS

Obsługiwane systemy operacyjne Windows Tak

Obsługiwany systemy operacyjne Linux Tak

Obsługiwane systemy operacyjne Mac Tak

Lokalizacja zasilania Wbudowany

Moc zasilacza 100 W

Ilość jednostek zasilania 1

4 x Dysk Twardy

Dedykowany do systemów NAS przeznaczonych do nieprzerwanej pracy

Format dysku M.2 2280

Interfejs PCI-E x4 Gen3 NVMe

Pojemność dysku 2TB

Szybkość odczytu 3400 MB/s

Szybkość zapisu 2900 MB/s

Nominalny czas pracy 1.75 mln godzin

TBW (Total Bytes Written) 2500 TB

**III**

**Stacja robocza - 8szt.**

1. Rok produkcji 2023, Gwarancja 3 lata w serwisie sprzedawcy

2. Oferowana stacja robocza wraz z oprogramowaniem musi być fabrycznie nowa i nieużywana z wyłączeniem użycia niezbędnego dla przeprowadzenia testu ich poprawnej pracy.

3. Procesor

Procesor osiągający w teście PassMark CPU Mark, według danych ze strony

https://www.cpubenchmark.net/desktop.html wynik minimum 19500

Liczba rdzeni min 6, Liczba wątków min. 12, Maks. częstotliwość turbo

4.40 GHz, Częstotliwość bazowa rdzeni Performance-core 2.50 GHz, Cache 18 MB I

Łącznie pamięci podręcznej L2 7.5 MB, Podstawowa moc procesora 65 W, Maksymalna moc turbo

117 W, Proces technologiczny 10 nm, Zintegrowana karta graficzna tak

4. Płyta główna Liczba banków pamięci 2 x DIMM, Maksymalna wielkość pamięci 64 GB

złącza wewnętrzne: M.2 PCIe NVMe 4.0 x4 - 1szt., PCIe 3.0 x1 - 1 szt. , PCIe 4.0 x16 - 1 szt.,

SATA III (6 Gb/s) - 4 szt.

Złącza zewnętrzne

USB 2.0 - 2 szt., USB 3.1 Gen.1/USB 3.2 Gen. 1 (USB 3.0)- 4szt., HDMI 1 szt., DisplayPort -1szt., VGA

(D-Sub) -1 szt., Audio jack -3 szt., PS/2 -1 szt., RJ45 (LAN) - 1 szt.

5. Pamięć RAM - minimum 16GB DDR4-3200

6. Moc zasilacza min. 400 W

7. Dyski:

dysk 1 - SSD Pojemność dysku 512 GB, Interfejs dysku 1 M.2 (PCIe) Format dysku: M.2 2280

Szybkość odczytu [MB/s]: 3100

Szybkość zapisu [MB/s]: 2600

dysk 2 - magnetyczny Pojemność dysku 2 -1000 GB, Interfejs dysku 2 Serial ATA/600

8. Obudowa ATX musi umożliwiać montaż napędu DVD, na panelu przednim minimum 2 porty USB 3.0 oraz wyjście słuchawkowe i mikrofonowe

9. Napęd Nagrywarka DVD RW+/-

10. System operacyjny -Windows 11 Pro. System operacyjny musi być dostarczony z licencją nie ograniczoną czasowo. Nie dopuszcza sie licencji typu refurbished

11. Akcesoria w komplecie: klawiatura i mysz bezprzewodowe

12. Monitor

Ekran ciekłokrystaliczny, utwardzona powłoka antyodblaskowa, przekątna ekranu minimum 23,8;.

Matryca matowa IPS, jasność min. 250 cd/m2, kontrast min. 1000:1

rozdzielczość 1920x1080, czas reakcji: max 5ms, złącza minumun 1x HDMI, 1x VGA lub Display Port, wbudowane głośniki 2 x 2W

|  |
| --- |
| **Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany treści ogłoszenia o zamiarze udzielenia zamówienia lub stosownych załączników do ogłoszenia (w tym opisu przedmiotu zamówienia) przed upływem terminu składania ofert, o czym poinformuje wykonawców ubiegających się o zamówienie, zamieszczając stosowną informację na stronie**[**www.bip.pszczew.pl**](http://www.bip.pszczew.pl/)**w zakładce zamówienia publiczne.** |

**4.   Warunki realizacji zamówienia.**

1. **Wymagany termin realizacji zamówienia:**

Zamawiający określa termin realizacji zamówienia **do 31 sierpnia 2023 roku .**

1. **Warunki płatności:**

Za poprawnie wykonany przedmiot zamówienia Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe. Wynagrodzenie wypłacone będzie jednorazowo po faktycznym wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonym protokołem odbioru sprzętu, podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron Zamawiający nie dopuszcza możliwości fakturowania częściowego. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek Wykonawcy w ramach realizacji ww. zamówienia. Termin płatności wynosić będzie do 14 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury VAT, wraz
z dołączonymi protokołami odbioru sprzętu.

Zamawiający nie przewiduje możliwości podwyższenia wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy, obejmuje wszelkie koszty jakie ponosi on w celu należytego zrealizowania wszystkich obowiązków objętych umową, jak i tych których nie można było przewidzieć, w tym koszty dojazdów, inne opłaty, które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, w tym ubezpieczenia, wszelkie podatki (także należny podatek VAT).

1. **Zamówienia polegające na powtórzeniu podobnych dostaw** – nie przewiduje się

**5.   Warunki udziału w postępowaniu.**

1. Wykonawca musi posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeśli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
* oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,

**6. Opis kryteriów oceny ofert.**

1. Kryterium – Cena. Waga kryterium – 100%.

W cenie oferty uwzględnić należy wszystkie czynności, które muszą być wykonane w celu należytego zrealizowania przedmiotu zamówienia. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta z najniższą ceną wśród ważnych ofert.

**7.  Opis sposobu przygotowania ofert.**

1. Każdy wykonawca może złożyć tylko: *jedną ofertę w niniejszym postępowaniu.*
2. Ofertę należy przedstawić w języku polskim i przesłać elektronicznie na adres e-mail: ug@pszczew.pl bądź dostarczyć w formie papierowej do siedziby Urzędu Gminy w Pszczewie ul. Rynek 13, 66-330 Pszczew
3. Oferta oraz wszystkie oświadczenia składane przez wykonawcę w toku postępowania winny być podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy, zgodnie z zasadą reprezentacji wynikającą z postanowień odpowiednich przepisów prawnych bądź umowy, uchwały lub prawidłowo spisanego pełnomocnictwa.
4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (np. konsorcja, spółki cywilne) – należy ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (należy dołączyć do oferty prawidłowo sporządzone pełnomocnictwo lub umowę).
5. W tym postępowaniu oferta powinna być podpisana kwalifikowalnym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym. W przypadku braku podpisu elektronicznego, Zamawiający będzie żądał podpisanej wersji papierowej oferty.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**8. Sposób złożenia oferty**

1.Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy przesłać na adres e-mail: ug@pszczew.pl lub złożyć osobiście bądź przesłać do siedziby Zamawiającego na adres Urząd Gminy Pszczew ul. Rynek 13, 66-330 Pszczew z dopiskiem;: oferta na **Dostawa sprzętu komputerowego w ramach realizacji projektu „Cyfrowa Gmina”**

do upływu terminu składania ofert.

Termin składania ofert upływa w dniu 14 lipca 2023 roku o godz. 15.00.

2.Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę wpływu do Zamawiającego.

3.Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

**9. Opis sposobu obliczenia ceny.**

1. Cena podana w ofercie powinna stanowić sumę kwot wszystkich elementów składających się na koszt realizacji przedmiot zamówienia, obejmujący całą dostawę.
2. Cena powinna być podana do 2. miejsca po przecinku zgodnie z zasadami matematycznego zaokrąglania, tj. „5” na 3. miejscu po przecinku – zaokrąglenie w górę, a poniżej „5” – zaokrąglenie w dół.
3. Ocenie będzie podlegała cena oferty z podatkiem VAT w odpowiedniej wysokości.
4. Cena podana w ofercie nie ulegnie zwiększeniu i nie będzie podlegała waloryzacji podczas trwania umowy.
5. Cena winna być wyrażona w PLN.; w PLN będą również prowadzone rozliczenia pomiędzy Zamawiającym
a Wykonawcą.
6. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zostanie zawarta umowa na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 3 do ogłoszenia.
7. Zamawiający planuje zawarcie umowy z Wykonawcą w miesiącu lipcu 2023 roku.

**10. Wykaz dokumentów, które należy złożyć wraz z ofertą:**

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (w przypadku wykonawców występujących wspólnie ww. dokument składa każdy z wykonawców).
2. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

**11. Warunki zmiany zawartej umowy.**

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy wyłącznie w formie pisemnego aneksu, skutecznego po podpisaniu przez obie Strony umowy.

**12. Wykaz załączników do ogłoszenia.**

1. Instrukcja dotycząca przeprowadzenia postępowania –  zał. nr 1,
2. Formularz oferty – zał. nr 2,
3. Wzór umowy – zał. nr 3,
4. Klauzula RODO – załącznik nr 4,

Pszczew, dnia 06.07.2023.

                                                                               Wójt Gminy Pszczew

                                                                               /-/ Józef Piotrowski