

Miejsko-Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Obornikach Śląskich
ul. Trzebnicka 1b, 55-120 Oborniki Śląskie
tel. 71/310-34-22, email: kontakt@mgopsos.pl

ZAPRASZA

do udzielenia odpowiedzi na zapytanie z pominięciem ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1605, 1720 z późn. zm.) na podstawie art. 2 ust. 1 pkt. 1., w sprawie: **Przedstawienie oferty cenowej na zakup:**

2x CPV – 30213300-8 komputer biurowy (specyfikacja w poniższej tabeli),
2x CPV – 48700000-5 oprogramowanie użytkowe (Windows 10 Pro 64-bitowy w polskiej wersji językowej),
2x CPV – 48700000-5 oprogramowanie użytkowe (Microsoft Office 021 Home and business PL),
4x CPV – 30231300-0 monitor ekranowy (Monitor LENOVO ThinkVision E24-28 23.8" 1920x1080px IPS 4 ms, Złącza: VGA x 1, HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1),

Podzespół	Minimalne parametry
1. Typ komputera	Komputer stacjonarny
2. Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, dostępu do zasobów lokalnej sieci komputerowej oraz usług sieci Internet, aplikacji graficznych wektorowych oraz rastrowych, a także danych multimedialnych.
3. Procesor	Procesor klasy x86 ze zintegrowaną grafiką, zapewniający równoważną wydajność całego oferowanego komputera (Rating) min. 17600 pkt w teście Passmark CPU Mark 10 wg wyników dostępnych na stronie: https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html Wynik nie starszy niż 3 miesiące od daty publikacji postępowania.
4. Płyta główna	<ul style="list-style-type: none">chipset dostosowany do oferowanego procesora lub równoważny minimum 2 sloty pamięci lub więcej, obsługującej częstotliwość minimum 2999 MHz lub więcej minimum 1 x PCI Express 3.0 x 16 minimum 1 x PCI Express 3.0 x 4 (mechanicznie x16) minimum 4x złącza SATA 6.0 Gb/s minimum 1x M.2 dla dysku SSD o parametrach co najmniej PCIe 3.0 x4
5. Pamięć operacyjna RAM	<ul style="list-style-type: none">minimum 16 GB DDR4 3200 Mhzminimum 1 wolny slot pamięci na płycie głównej,minimalny rozmiar możliwego rozszerzenia obsługiwanej pamięci, zapewniony i potwierdzony przez producenta komputera: 64 GB
6. Porty w tylnej części komputera	Komputer musi posiadać: <ul style="list-style-type: none">minimum 1 x HDMI

	<ul style="list-style-type: none"> - minimum 1 x VGA - minimum 4 x USB, - minimum 1 port sieciowy RJ-45, - osobne porty audio line-in i line-out <p>Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB oraz VIDEO nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.</p>
6. Porty w przedniej części komputera	<p>Komputer musi posiadać:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimum 2x USB, - port audio do podłączenia słuchawek z mikrofonem
7. Dysk twardy	<ul style="list-style-type: none"> - Minimum 500GB SSD z interfejsem M.2 NVMe, zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego zainstalowanego na komputerze „po awarii, do stanu fabrycznego.
8. Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD +/-RW
9. Karta dźwiękowa	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna ze standardem High Definition 5.1
10. Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki. Pełna obsługa funkcji i standardów DX12, OpenGL 4.5, OpenCL 2.1. Możliwość zainstalowania dodatkowej, dedykowanej karty graficznej z pamięcią własną min. 4 GB. Grafika zintegrowana w procesorze musi umożliwiać jednoczesną obsługę co najmniej dwóch monitorów. Na potrzeby obsługi większej liczby monitorów oferowany komputer musi umożliwiać jednoczesną obsługę monitorów podłączonych do grafiki zintegrowanej w procesorze oraz zainstalowanej osobnej karty graficznej (jeśli jest ona wymagana).
11. Karta sieciowa	Karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ-45, zintegrowana z płytą główną wspierająca obsługę technologii WoL oraz PXE. Zintegrowana karta sieciowa musi być wyposażona w diodę statusu informującą o aktywności połączenia oraz diodę informującą o prędkości połączenia.
12. Klawiatura	Klawiatura USB w układzie polskim programisty (105 klawisze) z kablem o długości min. 1,8 m.
13. Mysz	Mysz optyczna USB z klawiszami oraz rolką (scroll) z kablem o długości min. 1,8 m.
14. Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> - Typu Mini Tower przystosowana do pracy w pionie, z obsługą kart PCI Express; umożliwiającą zainstalowania karty graficznej na pci express, - Wbudowany głośnik do odtwarzania plików multimedialnych.
15. Zasilanie	Zasilacz o mocy nie mniejszej niż 500 W.
16. Bezpieczeństwo i funkcje zarządzania	<ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość zastosowania mechanicznego zabezpieczenia przed kradzieżą komputera. 2. Funkcjonalność TPM 2.0. 3. Zamek zatrzaskowy z kluczem, nie wystający poza obrys obudowy zabezpieczający przed niepowołanym dostępem do wnętrza obudowy.

	<p>4. Certyfikowane oprogramowanie umożliwiające – bez względu na stan czy obecność systemu operacyjnego w bezpieczny (bezpowrotny) sposób usunięcie danych z dysku twardego - w ofercie należy podać nazwę i producenta oprogramowania.</p> <p>5. System diagnostyczny działający bez udziału systemu operacyjnego, czy też jakichkolwiek dołączonych urządzeń na zewnątrz czy też wewnątrz komputera, umożliwiający otrzymanie informacji o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - modelu, oznaczeniu i numerze seryjnym komputera, pojemności zainstalowanej pamięci RAM <p>Oprogramowanie diagnostyczne musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie testu pamięci RAM, - wykonanie podstawowego testu prawidłowej pracy CPU - wykonanie testu dysku twardego. <p>System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera (Zaimplementowany w sprzętowym mikro kodzie płyty głównej)</p>
<p>17. Zainstalowane oprogramowanie systemowe</p>	<p>Zainstalowany system operacyjny co najmniej Windows 10 Pro 64-bitowy w polskiej wersji językowej.</p>
<p>18. Oprogramowanie użytkowe</p>	<p>Microsoft Office 021 Home and business PL</p>

2. Termin realizacji zamówienia: do 29-02-2024r.

Kryterium oceny oferty: Cena - 100% tj. zamawiający wybiera ofertę, która zawiera najniższą cenę brutto.

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest: Iwona Korta, tel. 71/310-34-22.

Wypełniony formularz **OFERTY WYKONAWCY** (załącznik nr 3) wraz z oświadczeniem proszę:

- przedłożyć w formie pisemnej, w siedzibie Zamawiającego lub
 - przekazać w formie elektronicznej na adres: **kontakt@mgopsos.pl**
- w terminie do dnia: **2024-02-05.**

Otwarcie ofert nastąpi 2024-02-06.

Kierownik Miejsko-Gminnego
Ośrodka Pomocy Społecznej
w Obornikach Śląskich

Marzena Grzybowska-Jankowska

26.01.2024

.....
data i podpis Kierownika