

ZAPYTANIE OFERTOWE

Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych. Postępowanie w sprawie udzielenia zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego, zgodnie z postanowieniami Regulaminu postępowania przy udzielaniu zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty określonej w art. 2 ust 1 pkt. 1 - Prawo Zamówień Publicznych, stanowiącego załącznik nr 1 do Zarządzenia NR 120.7.2021 Burmistrza Gminy Włoszczowa z dnia 21.01.2021r.

Zamawiający – Gmina Włoszczowa zaprasza do złożenia oferty na wykonanie zadania pn. Dostawa 18 szt. komputerów typu All-in-one wraz z pakietem biurowym Office.

Zamawiający:

Gmina Włoszczowa

ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa,

tel.: (041) 39 42 669, fax: (041) 39 42 339

www.gmina-wloszczowa.pl

poczta@gmina-wloszczowa.pl

<https://platformazakupowa.pl/pn/wloszczowa>

30200000-1 – Urządzenia komputerowe

30213100 - 6 - Komputery przenośne

30236000- 2 – Różny sprzęt komputerowy

48624000 - 8 - Pakiety oprogramowania dla systemów operacyjnych komputerów osobistych (PC)

48310000-4 Pakiety oprogramowania do tworzenia dokumentów

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

I.OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn. „Dostawa 18 szt. komputerów typu All-in-one wraz z pakietem biurowym Office”.
2. Zakres zamówienia obejmuje:
 - 18 szt. komputerów DELL OptiPlex 7410 All-in-One
 - 18 szt. pakietów biurowych Microsoft Office 2021 Home & Business (ESD lub BOX)
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i warunki gwarancji, których oczekuje Zamawiający zawiera załącznik nr 3 „Opis przedmiotu zamówienia”.

II. WYMAGANY TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA I ROZLICZENIA ZADANIA.

1. Wykonawca jest zobowiązany wykonać przedmiot umowy w terminie **do dnia 30.09.2023r.**
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatne w terminie 21 dni od otrzymania faktury, wystawionej na podstawie protokołu odbioru.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający wymagania prawne, organizacyjne, finansowe uczestnictwa w obrocie gospodarczym w zakresie działalności związanej z przedmiotem zamówienia. Wykonawca nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego
2. Zamawiający nie wyraża zgody na realizację przedmiotu zamówienia przez podwykonawców.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

IV. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERTY, ORAZ WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW JAKIE MUSZĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY.

1. Ofertę należy złożyć do dnia 08.08.2023 r. do godz. 16.00 poprzez Platformę Zakupową. Po wypełnieniu wszystkich niezbędnych pól składających się na formularz, klikając przycisk "Złóż ofertę", oferta zostanie przesłana do Zamawiającego.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego.
3. Składając ofertę Wykonawca:
 - Oświadcza, że zaoferowany sprzęt jest zgodny ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia i warunkami gwarancji znajdującymi się w załączniku nr 3 Opis przedmiotu zamówienia
 - Zobowiązuje się do wykonania zadania zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w zapytaniu ofertowym, w terminach i na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
 - Oświadcza, że podane wynagrodzenie nie podlega zmianie w okresie obowiązywania umowy.
 - Oświadcza, że wzór umowy został przez niego zaakceptowany i zobowiązuje się w przypadku wyboru jego oferty do zawarcia umowy na warunkach przedstawionych we wzorze umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
 - Oświadcza, że dysponuje niezbędnym sprzętem i materiałami, oraz posiada wiedzę techniczną do realizacji przedmiotu zamówienia.
 - Oświadcza, że pozyskał wszelkie informacje konieczne do prawidłowego zrealizowania zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie będzie stanowić przyczyny dodatkowych roszczeń finansowych.
 - Oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia
 - Oświadcza, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego
5. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i inne informacje Zamawiający i wykonawcy przekazują drogą elektroniczną.

V. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCĄ.

W procesie wykonania przedmiotu umowy osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą jest:

Michał Suliga, Urząd Gminy Włoszczowa – tel. 41 3942669 w. 104
e-mail: michal.suliga@gmina-wloszczowa.pl

VI. KRYTERIA WYBORU OFERTY.

1. Cena brutto – waga 100%.
2. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia:
 - a) kart katalogowych oferowanego sprzętu w tym:
 - modelu producenta komputera,
 - nazwa oprogramowania
 - dokument potwierdzający Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu
 - zasilacz (wydruk potwierdzający spełnienie wymogu 80plus)
 - deklaracja zgodności CE
 - oświadczenie wykonawcy poparte oświadczeniem producenta dot. głośności jednostki centralnej zgodnie z załącznikiem nr 3 Opis przedmiotu zamówienia
 - b) Warunki gwarancji:
 - oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o tym iż przypadku awarii dysków twardych dysk pozostaje u Zamawiającego
 - dokumenty potwierdzające wraz z udostępnieniem Regulaminu świadczenia usługi gwarancji sprzętu, który ma być dostępny na stronie producenta (Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera)
 - oświadczenie Producenta potwierdzającego, że serwis będzie realizowany przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta lub bezpośrednio przez Producenta
3. Do realizacji zamówienia zostanie wybrany Wykonawca, który spełni warunki zapytania ofertowego i zaoferuje najniższą cenę za całość przedmiotu zamówienia.

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAWARCIA UMOWY.

Zamawiający niezwłocznie po wyborze oferty z najniższą ceną zawiadomi Wykonawcę o terminie zawarcia umowy. Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego .

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyn. Wykonawcom nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia.

VIII. ZAŁĄCZNIKI.

1. Wzór umowy - załącznik nr 1 do zapytania.
2. Klauzula informacyjna - załącznik nr 2 do zapytania.
3. Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 3 do zapytania

Zatwierdził:
/-/ Sławomir Owczarek
Dyrektor Biura ds. Inwestycji

UMOWA Nr2023

zawarta w dniu 2023 roku we Włoszczowie pomiędzy:
Gminą Włoszczowa mającą siedzibę we Włoszczowie przy ul. Partyzantów 14
(NIP 6090002217, REGON 2910009923)
reprezentowaną przez:

Burmistrza Gminy Włoszczowa – Grzegorza Dziubka
przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy – Dariusza Górskiego**
zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym,

a:
reprezentowanym przez :

.....
zwanym w dalszej treści umowy Wykonawcą.

W wyniku zamówienia przeprowadzonego w trybie zapytania ofertowego Strony zawierają umowę następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

Przedmiotem umowy jest realizacja zadania pn. „Dostawa 18 szt. komputerów typu All-in-one wraz z pakietem biurowym office.”.

1. Przedmiot umowy obejmuje zakup przez Zamawiającego sprzętu komputerowego w tym :
 - 18 szt.komputerów DELL OptiPlex 7410 All-in-One
 - 18 szt. pakietów biurowych Microsoft Office 2021 Home & Businesszgodnie ze szczegółowym opisem zawartym w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego.
2. Zapytanie ofertowe z załącznikami oraz oferta Wykonawcy stanowią integralną część umowy.
3. Przedmiot umowy obejmuje także dostawę sprzętu komputerowego do siedziby Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy, rozładunek oraz wniesienie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (pokój 49 II piętro budynku).
4. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za jakość przedmiotu umowy i zgodność z opisem zawartym w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego i z tego tytułu udziela gwarancji na warunkach wskazanych w umowie.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt fabrycznie nowy, nieużywany, nieuszkodzony wraz z legalnym oprogramowaniem.

§ 2

TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca jest zobowiązany do dostawy sprzętu komputerowego do siedziby Zamawiającego w terminie do dnia 30.09.2023 r.
2. Wykonawca poinformuje Zamawiającego w formie e-mail na adres: michal.suliga@gmina-wloszczowa.pl o konkretnym dniu i godzinie dostawy sprzętu z co najmniej 24 godzinnym wyprzedzeniem.
3. Dzień dostawy winien przypadać w dniu roboczym, godziny dostawy muszą przypadać pomiędzy 8:00 – 14:30 dnia roboczego.
4. Zamawiający wskaże Wykonawcy miejsce rozładunku i miejsce złożenia dostarczonego sprzętu komputerowego.
5. Wydanie sprzętu komputerowego Zamawiającemu nastąpi na podstawie protokołu odbioru w miejscu złożenia sprzętu komputerowego. Wykonawca wyda w dniu

dostawy Zamawiającemu: instrukcje obsługi, certyfikaty i inne dokumenty zgodnie z załącznikiem nr 3 do zapytania ofertowego.

6. Wykonawca ponosi koszty i ryzyko transportu, rozładunku, złożenia dostarczonego sprzętu komputerowego do chwili wydania sprzętu Zamawiającemu.

§ 3

WARUNKI ODBIORU

1. Protokół odbioru zostanie sporządzony na piśmie, w dniu dostawy, w miejscu złożenia sprzętu komputerowego przez upoważnionych przedstawicieli stron.
2. Protokół odbioru stanowi potwierdzenie ilości dostarczonego sprzętu komputerowego, kompletności dostawy, braku widocznych wad fizycznych dostarczonego sprzętu komputerowego oraz dostarczenie dokumentów, o których mowa w § 2 ust. 5 umowy.
3. Zamawiający odmówi odbioru w przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie sprzętu w stosunku do ilości wskazanej w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego lub widocznych wad fizycznych w postaci naruszenia opakowania, uszczerbków, zagnieceń lub braku dokumentów. Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na uzupełnienie braków lub wymianę sprzętu z wadami fizycznymi nie dłuższy jednak niż 3 dni.
4. Zamawiający po odbiorze, o którym mowa w ust. 2 przystąpi do odbioru jakościowego, dotyczącego stwierdzenia czy, dostarczony sprzęt komputerowy nie posiada wad jakościowych w terminie kolejnych 14 dni od dnia sporządzenia protokołu odbioru. W przypadku stwierdzenia wad Zamawiający wyznaczy Wykonawcy 14 dniowy termin ich usunięcia. Jeżeli, w wyznaczonym terminie Wykonawca nie usunie wad Zamawiający odstąpi od odbioru jakościowego wadliwych egzemplarzy o czym poinformuje Wykonawcę na piśmie i będzie uprawniony do naliczania kar umownych z tytułu zwłoki w wykonaniu całego przedmiotu umowy.
5. Jeżeli, Zamawiający w terminie 14 dni od dnia sporządzenia protokołu odbioru o którym mowa w ust.2 nie dokona odbioru jakościowego lub nie zgłosi wad uznaje się, iż dokonał odbioru przedmiotu umowy z dniem sporządzenia protokołu odbioru z tym jednakże zastrzeżeniem, iż Wykonawca nie jest zwolniony z obowiązków wynikających z udzielonej rękojmi i gwarancji z tytułu wad sprzętu komputerowego ujawnionego po odbiorze.

§ 4

GWARANCJA i RĘKOJMIA

1. Wykonawca oświadcza, iż zaoferowany i dostarczony sprzęt spełnia parametry opisane przez Zamawiającego w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego i jest zgodny ze złożoną ofertą.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres 36 miesięcy licząc od dnia sporządzenia protokołu odbioru. Jeżeli, sprzęt komputerowy stanowiący przedmiot umowy objęty jest gwarancją producenta, która przewiduje okres gwarancji dłuższy niż 36 miesięcy gwarancja Wykonawcy obejmuje taki okres jak gwarancja producenta.
3. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie wady ujawnione w okresie gwarancji.
4. Niezależnie od gwarancji Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego przez okres równy okresowi gwarancji ustalonej na podstawie ust. 2.
5. W okresie gwarancji Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy nieodpłatnego usunięcia wad lub usterek ujawnionych w przedmiocie umowy w okresie

gwarancji w terminie 14 dni od dnia ich zgłoszenia pod rygorem naliczania kar umownych z tytułu zwłoki.

6. Gwarancja obejmuje wymianę wadliwego sprzętu na nowy lub jego części, naprawy oraz serwis.
7. Szczegółowe warunki gwarancji określa załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.

§ 5

WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie Wykonawcy stanowi kwotę zł. brutto (słownie.....) za wykonanie całego przedmiotu umowy i będzie płatne na podstawie prawidłowo wystawionej faktury po dokonaniu odbioru sprzętu przez Zamawiającego.
2. Wynagrodzenie jest zgodne z przedłożoną ofertą i nie podlega zmianie. Wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
3. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury jest protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli stron z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Faktura nie może być wystawiona przed upływem terminu na przeprowadzenie przez Zamawiającego odbioru jakościowego zgodnie z warunkami umowy.
5. Zamawiający ureguluje należność w terminie 21 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.

§ 6

KARY UMOWNE

1. Wykonawca w przypadku nienależytego wykonania umowy zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokości:
 - 1) w przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia należnego Wykonawcy za każdy dzień zwłoki, jednak przez okres nie dłuższy niż 30 dni,
 - 2) w przypadku zwłoki w usunięciu wad lub usterek w okresie gwarancji w wysokości 0,3% wynagrodzenia należnego Wykonawcy za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający jest uprawniony do dokonania potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu na jej zapłatę.
3. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy przez okres dłuższy niż 30 dni, Zamawiający odstąpi od umowy i naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 30% wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 7

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

§ 8

Zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednakowo brzmiących egzemplarzach, z których trzy egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz Wykonawca.

.....
.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016r., str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- 1 Administratorem danych osobowych zgromadzonych w postępowaniu przetargowym i zapytaniu ofertowym w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia jest Gmina Włoszczowa reprezentowana przez Burmistrza Gminy Włoszczowy (adres: ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa);
- 1 Inspektorem ochrony danych osobowych jest Pan Sylwester Cieśla, tel: 41 300 55 99, e-mail: iod@cz24.pl;
- 2 Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego poniżej 130 000 zł:
 - a) w związku z art. 43 i 44 ustawy z dnia 27.08.2009 roku o finansach publicznych (Dz.U. z 2023r. poz. 1270.),
 - b) w związku z art. 2 ust 1 pkt. 1) - Ustawy z dnia 11.09.2019 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2022r. poz. 1710 ze zm.), zgodnie z postanowieniami Regulaminu postępowania przy udzielaniu zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty określonej w art. 2 ust. 1 pkt. 1) - Prawo Zamówień Publicznych, stanowiącego załącznik nr 1 do Zarządzenia NR 120.7.2021 Burmistrza Gminy Włoszczowa z dnia 21.01.2021r.
 - c) w związku z ustawą z dnia 06.09.2001 roku o dostęp do informacji publicznej (Dz.U. z 2022r. poz. 902),
 - d) w związku z ustawą z dnia 14.07.1983r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz.U. z 2020r. poz. 164 ze zm.).
- 3 Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022r. poz. 1710 ze zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- 4 Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 5 Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest obowiązkowe i jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp. W przypadku niepodania danych nie będzie możliwy udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia poniżej 130 000 zł;
- 6 W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 7 Posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹;
- w związku z art. 17 RODO prawo do usunięcia danych osobowych po okresie wywiązania się Administratora z obowiązku prawnego ciężącego na nim;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od Administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

¹ Skorzysanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników

² Prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

załącznik nr 3
do zapytania ofertowego

Nazwa	Wymagane minimalne parametry techniczne	
Typ	Komputer stacjonarny. Typu All in One, komputer fabrycznie wbudowany w obudowę monitora. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia modelu producenta komputera.	
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna	
Procesor	Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych, osiągający w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark wynik co najmniej 32576 pkt według wyników opublikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . na dzień 01.08.2023 r.. Zamawiający załącza screen.	
Pamięć RAM	16GB DDR5 4800MHz, jeden slot wolny. Możliwość rozbudowy do min 64GB.	
Pamięć masowa	512GB SSD M.2 NVMe Obudowa musi umożliwiać montaż dwóch dysków M.2.	
Wydajność grafiki	Karta graficzna osiągająca w teście Passmark G3D Mark, w kategorii Average G3D Mark wynik co najmniej 1815 pkt. wyników opublikowanych na stronie https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php . na dzień 01.08.2023 r. Zamawiający załącza screen..	
Matryca	Rozmiar matrycy / płamki	min.23,8" / max. 0,275mm
	Rozdzielczość	FHD (1920x1080)
	Jasność typowa	min. 250 cd/m ²
	Kontrast typowy	1000:1
	Barwa koloru (typowa)	99% sRGB
	Kąty typowe	178(+/- 89) / 178 (+/-89)
	Rodzaj matrycy	Matowa IPS
Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane dwa głośniki min. 2W na kanał. Wbudowana w obudowę matrycy cyfrowa kamera 2,0 MP. Mechanicznie chowana w obudowie (nie dopuszcza się kamer przekręcanych i wystających poza obrys obudowy) Wbudowane w obudowę dwa mikrofony	
Obudowa	<p>Typu All-in-One zintegrowana z monitorem min. 23.8". Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej lub kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki), Demontaż tylnej pokrywy musi odbywać się bez użycia narzędzi. Komputer musi posiadać możliwość zainstalowania na ścianie przy wykorzystaniu ściennego systemu montażowego VESA 100, Suma wymiarów obudowy bez zainstalowanego standu nie może przekraczać: 96cm</p> <p>Zasilacz wewnętrzny o mocy min. 160W o efektywności min. 85% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 82% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%, Zasilacz w oferowanym komputerze musi się znajdować na stronie http://www.plugloadsolutions.com/80pluspowersupplies.aspx Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia wydruku potwierdzającego spełnienie wymogu 80plus.</p> <p>Wbudowany w obudowie wizualny system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, w szczególności: uszkodzenia lub braku pamięci RAM, uszkodzenia płyty głównej, awarii procesora. System musi zapisywać logi zdarzeń w BIOS. System diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów wymaganych w specyfikacji. Każdy komputer musi być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie, oraz wpisanym na stałe w BIOS.</p> <p>Podstawa jednostki typu All – in – One musi umożliwiać: [Stand HAS] Regulację pochyłu pionowego w zakresie od -5 do 30 stopni. Regulację wysokości w zakresie minimum 10 cm. Ustawienie jednostki w trybie Pivot. Obrót podstawy w lewą oraz prawą stronę.</p>	
Zgodność z	Oferowane modele komputerów muszą poprawnie współpracować z zamawianymi systemami	

systemami operacyjnymi i standardami	operacyjnymi
Bezpieczeństwo	<p>Płyta główna zawierająca układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego</p> <p>Zaimplementowany w BIOS system diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika dostępny z poziomu BIOS lub szybkiego menu boot'owania, umożliwiający przetestowanie w celu wykrycia usterki zainstalowanych komponentów bez konieczności uruchamiania systemu operacyjnego. System musi posiadać wszystkie swoje funkcjonalności w przypadku: braku dysku, uszkodzenia dysku, sformatowania dysku, braku dostępu do sieci, internetu. Nie dopuszcza się stosowania wewnętrznych i zewnętrznych urządzeń w celu uzyskania funkcjonalności systemu diagnostycznego.</p> <p>Czujnik otwarcia obudowy, musi zbierać zdarzenia i zapisywać je w BIOS</p>
BIOS	<p>BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera. Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy oraz samej myszy. BIOS wyposażony w automatyczną detekcję zmiany konfiguracji, automatycznie nanoszący zmiany w konfiguracji w szczególności: procesor, wielkość pamięci, pojemność dysku. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: wersji BIOS, nr seryjnym komputera, ilości zainstalowanej pamięci RAM, prędkości zainstalowanych pamięci RAM, technologii wykonania pamięci, sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbięciem na wielkości pamięci i banki, typie zainstalowanego procesora, ilości rdzeni zainstalowanego procesora, typowej prędkości zainstalowanego procesora, minimalnej i maksymalnej osiąganey prędkości zainstalowanego procesora, pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardych, wszystkich urządzeniach podpiętych do dostępnych na płycie głównej portów SATA, MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, zintegrowanym układzie graficznym, kontrolerze audio.</p> <p>Do odczytu wskazanych informacji nie mogą być stosowane rozwiązania oparte o pamięć masową (wewnętrzną lub zewnętrzną), zaimplementowane poza systemem BIOS narzędzia, np. system diagnostyczny, dodatkowe oprogramowanie.</p> <p>Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, możliwość ustawienia hasła systemowego/użytkownika umożliwiającego uruchomienie komputera (zabezpieczenie przed nieautoryzowanym uruchomieniem) przy jednoczesnym zdefiniowanym hasle administratora. Użytkownik po wpisaniu hasła systemowego/użytkownika w BIOS jest w stanie zidentyfikować ustawienia oraz dokonać zmiany hasła systemowego/użytkownika. Możliwość ustawienia haseł użytkownika i administratora składających się z cyfr, małych liter, dużych liter oraz znaków specjalnych. Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT” (podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB). Możliwość wyłączania portów USB pojedynczo.</p> <p>Dedykowane pole inwentarzowe umożliwiające wpisanie oznaczenia sprzętu. Pole po nadaniu numeru nie może być edytowalne.</p> <p>Oferowany BIOS musi posiadać poza swoją wewnętrzną strukturą menu szybkiego boot'owania które umożliwia m.in.: uruchamianie systemu zainstalowanego na dysku twardym, uruchamianie systemu z urządzeń zewnętrznych, uruchamianie systemu z serwera za pośrednictwem zintegrowanej karty sieciowej, uruchomienie graficznego systemu diagnostycznego, wejście do BIOS, upgrade BIOS.</p>
Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia dokumentu potwierdzającego spełnianie wymogu.</p> <p>Deklaracja zgodności CE Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia deklaracji zgodności</p> <p>Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, zgodnie z normą PN-EN ISO 50001</p> <p>Certyfikat EPEAT na poziomie co najmniej Silver. Wymagana certyfikacja na stronie: https://www.epeat.net/search-computers-and-displays</p> <p>Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie</p>

	powyżej 25 gram.
Ergonomia	Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji operatora w trybie pracy jałowej dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 24 dB Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia oświadczenia wykonawcy poparte oświadczeniem producenta na spełnienie wymogu
System Operacyjny	Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional, klucz licencyjny zapisany trwale w BIOS, umożliwiać reinstalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.
Wymagania dodatkowe	<p>Wbudowane porty:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x DP++ 1.4/HDCP 2.3 1x HDMI In 1.4a 1 x HDMI 2.1 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C port 3x USB 3.2 Gen 2 Type-A port 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A port <p>Wymagane porty USB wbudowane, nie dopuszcza się stosowania rozgałęziaczy, hub'ów itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x Universal audio jack 1x Line-out audio 1x RJ-45 port 10/100/1000 Mbps <p>Czytnik kart SD 4.0 Karta WiFi AX + bluetooth 5.1</p> <p>Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona logo producenta oferowanej jednostki, dedykowana dla danego urządzenia; wyposażona w min. 2 złącza DIMM z obsługą do 64GB DDR5 pamięci RAM, min. 2 złącza M.2 2280 dla dysku twardego oraz 1 złącze M.2 karty WiFi.</p> <p>Klawiatura USB w układzie polski programisty Mysz optyczna USB z dwoma przyciskami oraz rolką (scroll)</p>
Warunki gwarancji Wsparcie techniczne	<p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta urządzeń – Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia dokumentu potwierdzającego spełnianie wymogu.</p> <p>Wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Producenta potwierdzające, że Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez Producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.</p> <p>[PROSUPPORT – NBD dla wszystkich części, zgłaszanie 24/7, wsparcie dla oprogramowania]</p> <p>Minimalny czas trwania wsparcia technicznego producenta wynosi 5 lata.</p> <p>Sposób realizacji usług wsparcia technicznego:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telefoniczne zgłaszanie usterek w trybie 24h / dobę, 7 dni w tygodniu (w języku polskim w dni robocze w godz. 8-17). • Dostęp do bezpłatnego portalu technicznego producenta, który umożliwi zamawianie części zamiennych i/lub wizyt technika serwisowego, mający na celu przyspieszenie procesu diagnostyki i skrócenia czasu usunięcia usterki. • Opcjonalna pomoc techniczna za pośrednictwem czat online. <p>Wsparcie techniczne świadczone przez pracowników producenta urządzeń dla sprzętu i wybranego oprogramowania OEM, zakupionego z urządzeniem, dostarczane zdalnie lub w miejscu instalacji urządzenia, w zależności od rodzaju zgłaszanej awarii.</p> <p>W przypadku awarii zakwalifikowanej jako naprawa w miejscu instalacji urządzenia, część zamienna wymagana do naprawy i/lub technik serwisowy przybędzie na miejsce wskazane przez klienta na następny dzień roboczy od momentu skutecznego przyjęcia zgłoszenia przez Dział Wsparcia Technicznego.</p> <p>Możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń za pośrednictwem strony internetowej producenta.</p> <p>Możliwość pobrania aktualnych wersji sterowników oraz firmware urządzenia za pośrednictwem strony internetowej producenta również dla urządzeń z nieaktywnym wsparciem technicznym.</p> <p>Przydzielenie zasobu w postaci kierownika technicznego w przypadku eskalacji problemów serwisowych.</p> <p>Dostawca zapewni bezpłatne oprogramowanie do automatycznej diagnostyki, zdalnego zgłaszania awarii do serwisu i automatycznego zakładania zgłoszeń serwisowych.</p> <p>Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów.</p>

Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego)

3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego.

W przypadku awarii dysków twardech dysk pozostaje u Zamawiającego. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku. Ponadto sprzęt komputerowy musi być nowy wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023r. pochodzący z oficjalnej polskiej dystrybucji.

Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia dokumentów potwierdzających wraz z udostępnieniem Regulaminu świadczenia usługi gwarancji sprzętu, który ma być dostępny na stronie producenta.

Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza do przedłożenia oświadczenia Producenta potwierdzonego, że serwis będzie realizowany przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta lub bezpośrednio przez Producenta

Gwarancja ma być świadczona poprzez poniższe uwarunkowania:

Kontakt z serwisem producenta sprzętu IT w razie potrzeby

Online, komunikatory i e-mail: pomoc techniczna online przez witrynę internetową producenta sprzętu, za pośrednictwem komunikatorów internetowych oraz poczty elektronicznej jest dostępna pod adresem strony www.

Zgłoszenia serwisowe przez telefon: dostępne 24x7 (w tym w dni wolne od pracy). Dostępność poza USA może być inna i ograniczona w ekonomicznym uzasadnionym zakresie, chyba że w odpowiednio określony zasad. Numery telefonów dla różnych lokalizacji mają być dostępne na stronie producenta sprzętu.

Poziomy ważności są przypisywane do Kwalifikujących się napraw zgodnie z tabelami poniżej. Poziom ważności	Sytuacja	Reakcja serwisu producenta	Rola klienta
1	Krytyczny: całkowita utrata możliwości normalnego funkcjonowania przedsiębiorstwa wymagająca natychmiastowej reakcji.	Wysłanie serwisanta/części równoległe z natychmiastową pomocą przez telefon; szybka interwencja kierownika ds. eskalacji.	Zapewnienie przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu dostępności odpowiedniego personelu i zasobów w celu rozwiązania problemu. Poinformowanie i zaangażowanie wyższego kierownictwa w siedzibie klienta.
2	Wysoki: zdolność do realizacji krytycznych funkcji biznesowych ze znaczącym zmniejszeniem wydajności/możliwości.	Natychmiastowe rozpoczęcie procedury rozwiązywania problemu przez telefon; interwencja kierownika ds. eskalacji, jeśli w ciągu 90 minut od nawiązania kontaktu nie została zakończona zdalna diagnostyka. Wysłanie wymaganej części/serwisanta <i>po</i>	Zapewnienie odpowiedniego personelu i zasobów w celu utrzymania stałego kontaktu i zagwarantowania ciągłości prowadzonych działań. Poinformowanie i zaangażowanie wyższego kierownictwa

		zakończeniu procedury rozwiązywania problemu i diagnostyki przez telefon.	w siedzibie klienta.
3	Średni/niski: minimalny wpływ na działalność lub brak takiego wpływu.	Telefoniczne rozwiązywanie problemu, wysłanie serwisanta lub potrzebnej części po zakończeniu telefonicznej procedury diagnostyki i rozwiązywania problemu.	Przekazanie danych osoby, z którą można się kontaktować w związku z zaistniałym problemem; reagowanie na zgłoszenia firmy Dell w ciągu 24 godzin.

Typ Reakcja na miejscu	Czas reakcji na miejscu	Ograniczenia/sytuacje szczególne
W ciągu 4 godzin Reakcja na miejscu	Serwisant ma dotrzeć do Klienta w ciągu 4 godzin od zakończenia procedury rozwiązywania problemu przez telefon.	<ul style="list-style-type: none"> • Usługa jest dostępna całodobowo przez wszystkie dni tygodnia, w tym także w dni wolne od pracy. • Usługa ta jest dostępna w określonych lokalizacjach z 4-godzinny czasem reakcji. • Usługa jest dostępna tylko w przypadku wybranych modeli Obsługiwanych produktów. • Określony przez firmę Dell zapas części krytycznych do Obsługiwanych Produktów w lokalizacjach obsługujących reakcję w ciągu 4 godzin. Części o znaczeniu niekrytycznym mogą być wysyłane z dostawą na drugi dzień. • Pilna wysyłka równoległe z rozwiązaniem problemu jest dostępna w przypadku problemów o poziomie ważności 1.
Reakcja na miejscu w następnym dniu roboczym	Po przeprowadzeniu procedury telefonicznego diagnozowania i rozwiązywania problemu serwisant ma przyjechać do siedziby Klienta w następnym dniu roboczym.	<ul style="list-style-type: none"> • Usługa ta jest dostępna przez pięć (5) dni w tygodniu i dziesięć (10) godzin dziennie, tylko w dni robocze. • W przypadku przyjęcia zgłoszenia przez serwis producenta po godzinie 17:00⁴ czasu lokalnego Klienta (dotyczy dni roboczych) albo po wysłaniu przez serwis producenta technika serwisu lub potrzebnej części po tej godzinie technik serwisu może potrzebować na dotarcie do siedziby Klienta dodatkowego dnia roboczego.

Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Gwarancja musi oferować przez cały okres:

- usługi serwisowe świadczone w miejscu instalacji urządzenia oraz możliwość szybkiego zgłaszania usterek przez portal internetowy
- opiekę kierownika technicznego ds. Eskalacji
- dostępność wsparcia technicznego przez 24 godziny 7 dni w tygodniu przez cały rok (w języku polskim w dni robocze)
- dostęp do portalu technicznego producenta, który umożliwi zamawianie części zamiennych i/lub wizyt technika serwisowego, mający na celu przyśpieszenie i procesu diagnostyki i skrócenia czasu usunięcia usterek
- szybkie wsparcie telefoniczne świadczone przez wykwalifikowanych konsultantów, a nie przez call center bazujące na skryptach rozmów telefonicznych
- opiekę kierownika technicznego ds. Eskalacji

	- wsparcie techniczne dla problemów z fabrycznie zainstalowanym oprogramowaniem OEM
Dodatkowe oprogramowanie	<p>Oprogramowanie producenta komputera z nieograniczoną czasowo licencją na użytkowanie umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> - upgrade i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS'u z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji, - sprawdzenie przed zainstalowaniem wszystkich sterowników, aplikacji oraz BIOS bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem w celu uzyskania informacji o: poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji, dacie wydania ostatniej aktualizacji, priorytecie aktualizacji, zgodności z systemami operacyjnymi - dostęp do wykazu najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne - włączenie/wyłączenie funkcji automatycznego restartu w przypadku, kiedy jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji - sprawdzenie historii aktualizacji z informacją, jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą i wersją (rewizja wydania) - dostęp do wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS'u z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku o rozszerzeniu *.xml - dostęp do raportu uwzględniającego informacje o znalezionych, pobranych i zainstalowanych aktualizacjach z informacją, jakich komponentów dotyczyły, możliwość exportu takiego raportu do pliku *.xml <p>Raport musi zawierać datę i godzinę podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym min. 1 roku.</p>