

**UMOWA NR .....**

zawarta w dniu ..... w Jaworznie pomiędzy:

**Gminą Miasta Jaworzna** z siedzibą pod adresem: ....., reprezentowaną przez ....., działającego/cą na podstawie ..... Prezydenta Miasta Jaworzna nr ..... z dnia ..... - zwaną w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

..... (nazwa/imię i nazwisko Wykonawcy), z siedzibą /miejszem zamieszkania pod adresem: ..... (adres siedziby/miejsca zamieszkania Wykonawcy), wpisanym do ..... (rodzaj lub nazwa rejestru) pod numerem ....., NIP: ....., kapitał zakładowy ..... zł (jeśli dotyczy), którą reprezentuje/ją: ..... - zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

o następującej treści:

## § 1

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **sprzedaż wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego (Urząd Miejski w Jaworznie, 43-600 Jaworzno, Plac Górników 5) sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawarty został w załączniku do niniejszej umowy, stanowiącym jej integralną część.
3. Wykonawca oświadcza, że jego oferta jest kompletna i umożliwi należytą realizację przedmiotu umowy oraz że przy jej sporządzeniu zostały wzięte pod uwagę wszystkie zagrożenia i ograniczenia związane z umową, jak również, że uzyskał niezbędne informacje dotyczące czynników mogących mieć wpływ na wartość, zakres oraz sposób wykonania przedmiotu umowy.
4. Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym - zgodnie z art. 275 pkt 2 ) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

## § 2

**Sposób komunikowania się Stron**

1. Strony ustalają, że cała korespondencja dotycząca niniejszej umowy będzie przekazywana na następujące adresy:
  - 1) Zamawiający: Gmina Miasta Jaworzna - Urząd Miejski w Jaworznie, Plac Górników 5, 43-600 Jaworzno, e-mail: .....
  - 2) Wykonawca: ....., e-mail: .....

2. Strony są zobowiązane do poinformowania drugiej Strony o jakiegokolwiek zmianie powyższych adresów w terminie do 3 dni roboczych od daty zmiany. W przypadku nie powiadomienia drugiej Strony, korespondencja wysyłana na wymienione powyżej adresy, uważana będzie za prawidłowo doręczoną.
3. Do wzajemnych kontaktów związanych z realizacją niniejszej umowy Strony wyznaczają:
  - 1) Zamawiający:  
imię i nazwisko: ..... telefon: ..... e-mail: .....
  - 2) Wykonawca:  
imię i nazwisko: ..... telefon: ..... e-mail: .....
4. Strony mają prawo do zmiany adresów wymienionych w ust. 1 niniejszego paragrafu i osób wskazanych w ust. 3 niniejszego paragrafu oraz ich danych kontaktowych. W celu dokonania powyższych zmian wystarczające jest pisemne zawiadomienie drugiej Strony o dokonanej zmianie, bez konieczności zmiany umowy.

### § 3

#### Termin wykonania

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu przedmiot umowy w terminie do **30 dni** od daty podpisania niniejszej umowy.

### § 4

#### Prawa i obowiązki Stron

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie do realizacji przedmiotu niniejszej umowy i zobowiązuje się do jego wykonania z należytą starannością, w sposób zgodny z niniejszą umową.
2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego własnym transportem, pokrywając wszelkie związane z tym koszty. Ryzyko uszkodzenia przedmiotu umowy spoczywa na Wykonawcy. Zamawiający przejmuje to ryzyko po podpisaniu protokołu dostawy.
3. Do przedmiotu niniejszej umowy Wykonawca dołączy protokół dostawy, zawierający spis dostarczonego sprzętu komputerowego i oprogramowania wraz z określeniem ilości, cen jednostkowych, modelu dostarczonego sprzętu zgodnego z opisem przedmiotu, o którym mowa w § 1 ust. 2 niniejszej umowy oraz wskazaniem numerów seryjnych. Zamawiający podpisuje protokół dostawy w dniu dostarczenia przedmiotu umowy do swojej siedziby.
4. W ramach procedury odbioru związanej z wykonaniem niniejszej umowy, Zamawiający przewiduje zachowanie następującej procedury:
  - 1) odbiór przedmiotu umowy i podpisanie protokołu dostawy, który nie jest podstawą do wystawienia faktury VAT,
  - 2) weryfikację dostarczonego przedmiotu umowy pod względem zgodności ze stawianymi przez Zamawiającego wymaganiami, włączając w to prawo weryfikacji czy oprogramowanie i powiązane z nim elementy, takie jak certyfikaty/etykiety producenta oprogramowania dołączone

do oprogramowania są oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem - na następujących zasadach:

- a) w powyższym celu Zamawiający może zwrócić się do przedstawicieli producenta danego oprogramowania z prośbą o weryfikację, czy oferowane oprogramowanie i materiały do niego dołączone są oryginalne i wolne od wad prawnych; w przypadku identyfikacji nielicencjonowanego lub podrobionego oprogramowania lub jego elementów, w tym podrobionych lub przerobionych certyfikatów/etykiet producenta, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania płatności do czasu dostarczenia oprogramowania i certyfikatów/etykiet należycie licencjonowanych i oryginalnych oraz do odstąpienia od niniejszej umowy z winy Wykonawcy,
- b) informacja o dostarczeniu przez Wykonawcę nielegalnych kopii oprogramowania lub jego elementów, zostanie każdorazowo przekazana właściwym organom w celu wszczęcia stosownych postępowań,
- 3) weryfikacja dostarczonego przedmiotu umowy pod względem jego zgodności z wymaganiami Zamawiającego nie może trwać dłużej niż 7 dni od daty podpisania protokołu dostawy,
- 4) w przypadku nie dokonania weryfikacji w terminie określonym w ust. 3 pkt 3) niniejszego paragrafu, uważa się, że została ona dokonana i Zamawiający nie wnosi uwag co do dostarczonego przedmiotu umowy,
- 5) w przypadku ujawnienia w trakcie weryfikacji, iż dostarczony przedmiot umowy jest niezgodny z wymaganiami Zamawiającego i posiada wady, Zamawiający, jednorazowo, wyznaczy termin do usunięcia wskazanych wad; w przypadku nie dotrzymania wskazanego terminu usunięcia wad przez Wykonawcę, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od niniejszej umowy z winy Wykonawcy,
- 6) podpisanie protokołu odbioru w przypadku zgodności dostarczonego przedmiotu niniejszej umowy z wymaganiami Zamawiającego.

## § 5

### Wynagrodzenie

1. Strony ustalają wysokość całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, na kwotę **netto**: ..... zł (słownie:..... złotych 00/100), plus podatek VAT ..... %, tj. **brutto**: ..... zł (słownie: ..... złotych 00/100).
2. Kwota, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje wszystkie koszty, opłaty i ryzyko Wykonawcy, związane z realizacją niniejszej umowy i nie podlega waloryzacji.
3. Zadanie finansowane będzie ze środków budżetowych Gminy Miasta Jaworzna ujętych w dziale: .... rozdziale: .... § .....
4. Zmiana klasyfikacji budżetowej środków przeznaczonych na finansowanie przedmiotu umowy nie wymaga wprowadzenia zmian do niniejszej umowy.

## § 6

### Warunki płatności

1. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT jest podpisanie przez obie Strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 4 pkt 6) niniejszej umowy.
2. Płatność wynagrodzenia należnego Wykonawcy dokonana będzie przez Zamawiającego w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, a w przypadku faktury wystawionej w miesiącu grudniu do 31 grudnia 2024 r.
3. Fakturę VAT należy wystawić na Zamawiającego: Gminę Miasta Jaworzna, ul. Grunwaldzka 33, 43-600 Jaworzno, NIP: 632-201-00-13.
4. Faktura VAT może zostać złożona w postaci papierowej, elektronicznej przekazywanej na adres e-mail Zamawiającego: ..... lub ustrukturyzowanej faktury elektronicznej przesłanej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF), o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
5. Wykonawca wybiera następującą formę przekazywania faktur VAT Zamawiającemu: formę papierową / elektroniczną / elektroniczną przesłaną za pomocą platformy PEF (Platforma Elektronicznego Fakturowania) (*niewłaściwe skreślić*), a Zamawiający wyraża na to zgodę. Każdorazowa zmiana formy przekazywania faktur VAT przez Wykonawcę wymaga jego pisemnego oświadczenia, doręczonego Zamawiającemu oraz wyrażenia stosownej zgody przez Zamawiającego.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na odbieranie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych.
7. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Zapłata za fakturę VAT wystawioną przez Wykonawcę będzie realizowana w formie przelewu z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy nr: ....., prowadzony przez: .....
9. Wykonawca oświadcza, że wskazany powyżej rachunek bankowy, jest rachunkiem umożliwiającym dokonanie podzielonej płatności w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług oraz znajduje się na „Białej liście” podatników VAT.<sup>1</sup>
10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie z kwoty wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy, wymagalnych zobowiązań wobec Gminy Miasta Jaworzna.
11. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzycelności przysługującej mu względem Zamawiającego z tytułu niniejszej umowy na osobę trzecią, obciążyć jej, ani w inny sposób nią rozporządzać.

## § 7

### Gwarancja

1. Dostarczony sprzęt objęty jest gwarancją producenta, realizowaną przez serwis Wykonawcy w następujących okresach:

oey

- 1) laptopy 16'' (45 sztuk) - ..... (minimum 36 miesięcy),
  - 2) monitory biurkowe 35 sztuk) - ..... (minimum 36 miesięcy),
  - 3) komputery stacjonarne (20 sztuk) - ..... (minimum 24 miesiące).
2. Gwarancja nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy z tytułu rękojmi. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 4 pkt 6) niniejszej umowy.
  3. Wykonawca zapewnia obsługę serwisową na dostarczony przedmiot umowy. Serwis Wykonawcy zobowiązuje się podjąć działania zapewniające usunięcie wady w siedzibie Zamawiającego, w ciągu 1 dnia roboczego od momentu wystąpienia zgłoszenia.
  4. Zawiadomienie o wadach przekazywane będzie Wykonawcy pisemnie za pomocą poczty e-mail na adres: ..... lub telefonu na numer .....
  5. Wykonawca zobowiązany jest informować Zamawiającego o zmianach adresu e-mail i numeru telefonu, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu pod rygorem uznania zawiadomienia za skuteczne.
  6. W przypadku braku możliwości usunięcia wady w siedzibie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się przetransportować na własny koszt sprzęt do punktu serwisowego i zwrócić naprawiony sprzęt w nieprzekraczalnym terminie do 14 dni od momentu zgłoszenia wady przez Zamawiającego.

## § 8

### Kary umowne

1. Ustaloną przez Strony formą odszkodowania za nienależyte wykonanie przedmiotu umowy będą kary umowne, z zastrzeżeniem ust. 5 niniejszego paragrafu.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w następujących przypadkach:
  - 1) za zwłokę w wykonaniu całości przedmiotu umowy w stosunku do terminu ustalonego w § 3 niniejszej umowy - w wysokości 2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki,  
  
za terminowe dostarczenie przedmiotu umowy należy rozumieć dostarczenie przedmiotu umowy zgodnego z wymaganiami Zamawiającego, we wskazanym w § 3 niniejszej umowy terminie; podpisanie protokołu dostawy przez Zamawiającego nie jest traktowane jako odbiór przedmiotu umowy; w przypadku gdyby Wykonawca dostarczył towar niezgodny z umową, to od dnia dostarczenia (podpisania protokołu dostawy), do dnia podpisania protokołu odbioru, zostanie Wykonawcy naliczona odpowiednio kara umowna wskazana powyżej; powyższy zapis ma zastosowanie jedynie w odniesieniu do okresu wykraczającego poza termin wyznaczony na realizację przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 niniejszej umowy,
  - 2) za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminów określonych w § 7 ust. 3 i ust. 6 niniejszej umowy, w wysokości 0,5 % ceny jednostkowej brutto za dostarczony sprzęt i/lub oprogramowanie - za każdy dzień zwłoki,
  - 3) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.



3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, z zastrzeżeniem okoliczności, o których mowa w art. 456 ust. 3 ustawy Pzp.
4. Kary umowne przysługujące Zamawiającemu mogą być potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych.
6. łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony wynosi 20 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.

## § 9

### Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w całości lub w części, z zachowaniem prawa do naliczania kary umownej, określonej w § 8 ust. 2 pkt 3) niniejszej umowy, w przypadku:
  - 1) gdy zwłoka w dostawie przedmiotu umowy przekroczy 7 dni, licząc od upływu terminu określonego w § 3 niniejszej umowy,
  - 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób sprzeczny z umową; w takim przypadku Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin; po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli zachodzą okoliczności określone w art. 456 ustawy Pzp.
3. Powyższe uprawnienia Zamawiającego nie uchybiają możliwości odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

## § 10

### Elektromobilność

1. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33) ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym używanych przy realizacji niniejszej umowy wynosił co najmniej 10 %, zgodnie z art. 68 ust. 3 ustawy z 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych.
2. Wykonawca, w terminie 7 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy, jest zobowiązany do złożenia Zamawiającemu odpowiednio:
  - 1) oświadczenia o spełnieniu wymogu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, zawierającego informację na temat używanych przy realizacji niniejszej umowy: całkowitej liczbie pojazdów

samochodowych, liczbie pojazdów elektrycznych oraz liczbie pojazdów napędzanych gazem ziemnym, lub

- 2) oświadczenia, z którego wynika, iż zgodnie z wyliczeniem, o którym mowa w art. 36a ustawy z 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych, używana przy realizacji umowy liczba pojazdów samochodowych nie wymaga zastosowania pojazdów samochodowych elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym, lub
- 3) oświadczenia, iż przy realizacji umowy Wykonawca nie używa pojazdów samochodowych.
3. W przypadku zmian we flocie pojazdów samochodowych używanych przy realizacji umowy, Wykonawca jest zobowiązany, w terminie 7 dni od dnia zaistnienia zmian, do aktualizacji złożonego oświadczenia.
4. W przypadku złożenia oświadczenia wskazanego w ust. 2 pkt 1) niniejszego paragrafu, na żądanie Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany w terminie 7 dni wykazać spełnienie wymogu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu poprzez przedłożenie listy pojazdów samochodowych używanych przy realizacji niniejszej umowy, zawierającej numery rejestracyjne pojazdów, oraz dokumentów, na podstawie których Wykonawca lub podwykonawca dysponuje tymi pojazdami.
5. W przypadku zmiany ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych, Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do dostosowania się do wymagań wynikających ze zmienionych przepisów tej ustawy.

## § 11

### Zmiany umowy

1. Dopuszcza się możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy w przypadku, gdy zmiana taka nie jest istotna w rozumieniu art. 454 ust. 2 ustawy Pzp oraz w przypadku zaistnienia okoliczności określonych w art. 455 ustawy Pzp.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w niniejszej umowie, które mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub Wykonawcę i wprowadzone jedynie w przypadku, jeżeli obie Strony umowy zgodnie uznają, że zaszły poniższe okoliczności. Zmiany umowy mogą dotyczyć kwestii:
  - 1) zmiany **sposobu realizacji zamówienia** w przypadku wystąpienia poniższych okoliczności:
    - a) zaistnienia w trakcie realizacji niniejszej umowy okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie złożenia oferty i były one niezależne od niego (np. zaprzestanie produkcji danego modelu sprzętu, modyfikacji/zmiany parametrów przedmiotu niniejszej umowy itp.), co skutkowałoby brakiem możliwości dalszej realizacji niniejszej umowy na dotychczasowych warunkach. W takim przypadku Wykonawca będzie zobowiązany do zaproponowania Zamawiającemu sprzętu równoważnego, tj. o co najmniej takich samych cechach, co przedmiot niniejszej umowy; Wykonawca rozpocznie dostawę nowego przedmiotu niniejszej umowy, pod warunkiem zmiany umowy, na niezmienionych zasadach oraz bez podwyższenia ceny za jego realizację,
    - b) niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem

możliwości należytego wykonania niniejszej umowy zgodnie z dokumentami postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,

2) zmiany **terminu zakończenia realizacji umowy** w przypadkach:

- a) jeśli wystąpił brak możliwości wykonania przedmiotu umowy w terminie umownym na skutek zaistnienia, po zawarciu umowy, przypadku siły wyższej, przez którą na potrzeby niniejszego warunku rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej: o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy, którego nie można uniknąć ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, której nie można przypisać drugiej Stronie; za siłę wyższą umożliwiającą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, epidemie, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia,
- b) niezależnych od Wykonawcy opóźnień w łańcuchu dostaw produktów i komponentów niezbędnych do wytworzenia przedmiotu niniejszej umowy,
- c) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w tym opóźnienia Zamawiającego w wykonaniu jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy lub przepisów powszechnie obowiązującego prawa, co uniemożliwia terminowe wykonanie umowy przez Wykonawcę,
- d) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, których wejście w życie nastąpiło po dniu zawarcia niniejszej umowy, a z których treści jednoznacznie wynika konieczność lub zasadność wprowadzenia zmian w zakresie terminu z uwagi na ich wpływ na termin realizacji umowy, przedłużenie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim następuje jedynie o ilość dni, które mają swoje uzasadnienie w przepisach prawa i które pozwalają na prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy przez Wykonawcę,
- e) konieczności zmiany umowy w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 3) i 4) oraz ust. 2 ustawy Pzp,

3) inne **zmiany** tj. w przypadkach:

- a) konieczności dostosowania umowy do zmienionych przepisów prawa, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów, mających wpływ na realizację niniejszej umowy - w tym np: zmiana stawki podatku VAT, obowiązek przyjęcia innych rozwiązań niż zakładano w dokumentach postępowania o udzielenie zamówienia,
- b) inne zmiany niż wyżej wymienione, pod warunkiem, że zmiany te będą dopuszczalne w świetle zapisów ustawy Pzp.

3. Warunkiem dokonania zmian w niniejszej umowie jest złożenie wniosku przez Stronę inicjującą zmianę, zawierającego odpowiednio: opis propozycji zmiany, uzasadnienie zmiany, obliczenie kosztów zmiany jeśli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy, opis wpływu zmiany na termin wykonania umowy.
4. Wszelkie zmiany umowy wymagają aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności takich zmian, chyba że zapisy niniejszej umowy stanowią inaczej.



§ 12

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku możliwości polubownego rozstrzygnięcia sporów będą one rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy powszechnie obowiązujące, w szczególności przepisy ustawy Pzp i ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
3. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Gmina Miasta Jaworzna z siedzibą: ul. Grunwaldzka 33, 43-600 Jaworzno. Pełna treść klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych dostępna jest w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Jaworznie w zakładce: <https://bip.jaworzno.pl/m,19983,ochrona-danych-osobowych.html>
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron umowy.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

<sup>1</sup> w zależności od sytuacji podatkowej Wykonawcy ustęp może zostać odpowiednio zmodyfikowany

DOKONANO  
oceny pod względem  
formalno - prawnym

BADCA PRAWNY

Andrzej Ślusarczyk

Jachymczyk  
25.09.2024

Katarzyna Jachymczyk  
inspektor  
Referatu Umów  
w Wydziale Zamówień Publicznych i Umów

KIEROWNIK

Referatu Umów  
Zamówień Publicznych i Umów

Anna Rydel  
25.09.2024

Urząd Miejski w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 33, 43-600 Jaworzno, tel.: (32) 6181500



Laptop: 45 sztuk		
Specyfikacja		
L.p.	Element/ funkcjonalność	Opis
1.	Wyświetlacz.	Ekran matowy LED, 16", obsługiwana rozdzielczość 1920x1200.
2.	Procesor.	Min. 1 procesor, osiągający w testach PassMark CPU MARK min. 14.000 punktów,
3.	Pamięć RAM.	Zainstalowane min.16 GB RAM DDR5.
4.	Płyta główna.	Obsługa min. 32 GB RAM.
5.	Funkcjonalności BIOS.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Możliwość odczytania z BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, informacji o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilości pamięciami RAM,</li> <li>• pojemności zainstalowanego dysku twardego,</li> <li>• MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej,</li> <li>• typie procesora.</li> </ul> </li> <li>- Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania urządzenia z zewnętrznych urządzeń;</li> <li>- Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła administratora.</li> </ul>
6.	Pamięć masowa.	Min. 1 dysk twardy 512 GB SSD,
7.	Karta graficzna.	Zintegrowana karta graficzna.
8.	Karta dźwiękowa.	Zintegrowana karta dźwiękowa.
9.	Interfejsy sieciowe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zintegrowana bezprzewodowa karta sieciowa IEEE 802.11/ax;</li> <li>- Moduł bluetooth;</li> <li>- Karta sieciowa plug and play Gigabit Ethernet.</li> </ul>
10.	Złącza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Min. 1x HDMI nie może być realizowany za pomocą zewnętrznego akcesorium ;</li> <li>- Min. 2x USB 3.0;</li> <li>- Min. 1xUSB-C;</li> <li>- Min. 1x złącze słuchawkowe/mikrofonowe;</li> <li>- Min. 1x RJ-45.</li> </ul>
11.	Bezpieczeństwo.	- Hasło BIOS;
12.	Cechy dodatkowe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Min. 2x głośniki;</li> <li>- Min. 1x mikrofon;</li> <li>- Min. 1x touchpad;</li> <li>- Min. 1x kamera internetowa;</li> <li>- Wsparcie techniczne producenta – dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie www numeru</li> </ul>



		<p>seryjnego lub modelu;</p> <p>- Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy – nie może być sprzętem powystawowym ani odnowionym.</p> <p>-mysz</p> <p>-torba</p> <p>-znak zgodności CE</p> <p>certyfiakat PN-EN ISO 9001:2015</p> <p>certyfiakat PN-EN ISO 14001:2015</p>
13.	System operacyjny.	<p>Windows 11 Professional 64-bit (wykorzystanie przez oferowany system pełnej funkcjonalności posiadanej przez zamawiającego domeny Active Directory) w polskiej wersji językowej. Dostarczony system musi zostać dostarczony wraz etykietą Certyfikatu Autentyczności CoA albo etykietą oryginalnego produktu Microsoft (GML) . Nie dopuszcza się dostarczenia systemu operacyjnego bez wymaganych atrybutów autentyczności. Nie dopuszcza się również dostarczenia Autonomicznych Certyfiakatów Autentyczności nie powiązanych z oprogramowaniem. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia fabrycznie nowego systemu operacyjnego nieużywanego oraz nie aktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu oraz pochodzącego z legalnego źródła sprzedaży. W przypadku systemu operacyjnego naklejka hologramowa winna być zabezpieczona przed możliwością odczytania klucza za pomocą zabezpieczeń stosowanych przez producenta</p>
14.	Gwarancja.	Min. 36 miesięcy producenta.

Monitor biurkowy – 35 sztuk		
Specyfikacja		
L.p	Element funkcjonalność /	Opis
1.	Przekątna ekranu.	Min. 23" Max.25"
2.	Technologia wykonania.	Matryca IPS
4.	Rozdzielczość nominalna.	1920 x 1080 px.
5.	Format obrazu.	16:9
7.	Jasność.	Min. 250 cd/m <sup>2</sup>
8.	Czas reakcji plamki.	Max. 5 ms.
9.	Kąty widzenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pion: min. 175 stopni;</li> <li>- Poziom: min. 175 stopni;</li> </ul>
10.	Ilość wyświetlanych kolorów.	Min. 16,7 mln.
11.	Złącza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- VGA (D-Sub);</li> <li>- HDMI;</li> </ul>

12.	System operacyjny	Windows 11 Professional 64-bit (wykorzystanie przez oferowany system pełnej funkcjonalności posiadanej przez zamawiającego domeny Active Directory) w polskiej wersji językowej. Dostarczony system musi zostać dostarczony wraz etykietą Certyfikatu Autentyczności CoA albo etykietą oryginalnego produktu Microsoft (GML) . Nie dopuszcza się dostarczenia systemu operacyjnego bez wymaganych atrybutów autentyczności. Nie dopuszcza się również dostarczenia Autonomicznych Certyfikatów Autentyczności nie powiązanych z oprogramowaniem. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia fabrycznie nowego systemu operacyjnego nieużywanego oraz nie aktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu oraz pochodzącego z legalnego źródła sprzedaży. W przypadku systemu operacyjnego naklejka hologramowa winna być zabezpieczona przed możliwością odczytania klucza za pomocą zabezpieczeń stosowanych przez producenta
13.	Waga bez opakowania	Do 2 kg
14.	Wymiary	Suma wysokości, szerokości i głębokości obudowy nie może przekraczać 45cm
15.	Gwarancja	Min. 36 miesięcy producenta.





**Komputer stacjonarny – 20 sztuk****Specyfikacja:**

L.p.	Element/funkcjonalność	Opis
1.	Procesor	Min. 1 procesor, osiągający w testach PassMark CPU MARK min. 13.000 punktów,
2.	Pamięć RAM	- Typ pamięci – DDR4, - Zainstalowane co najmniej 16GB RAM.
3.	Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM przez płytę główną	Obsługa co najmniej 64 GB pamięci RAM.
4.	Funkcjonalności BIOS	- Możliwość odczytania z BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, informacji o: <ul style="list-style-type: none"><li>• ilości pamięci RAM,</li><li>• pojemności zainstalowanego dysku twardego,</li><li>• adresie MAC zintegrowanej karty sieciowej,</li><li>• typie procesora.</li></ul> - Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania urządzenia z zewnętrznych urządzeń; - Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, - Ustawienia hasła administratora.
5.	Pamięć masowa	Co najmniej jeden dysk SSD o pojemności co najmniej 256GB.
6.	Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna.
7.	Karta dźwiękowa	Zintegrowana karta dźwiękowa.
8.	Interfejsy sieciowe	- Zintegrowana karta sieciowa Gigabit Ethernet, - Zintegrowana karta sieci bezprzewodowej w standardzie co najmniej Wi-Fi 5 (802.11 ac), - Moduł Bluetooth.
9.	Złącza	- Co najmniej 1 złącze RJ-45, - Co najmniej 1 złącze HDMI nie może być realizowany za pomocą zewnętrznego akcesorium ;, - Co najmniej 1 złącze słuchawkowe\mikrofonowe, - Co najmniej 2 złączcza USB 3.2 typu A, - Co najmniej 1 złączcze USB typu C,
10.	Bezpieczeństwo	Możliwość zabezpieczenia dostępu do konfiguracji BIOS przy użyciu hasła.
11.	Wymagania dodatkowe	- Wbudowany moduł TPM, - Możliwość zabezpieczenia urządzenia poprzez Kensington Lock, - Do zestawu dołączone peryferia – klawiatura i mysz, - Spełniane normy i certyfikaty: <ul style="list-style-type: none"><li>• CE (lub równoważna),</li><li>• RoHS compliant.</li><li>• PN-EN ISO 9001:2015</li><li>• PN-EN ISO 14001:2015</li></ul> - Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy – nie może być sprzętem powystawowym ani odnowionym. - Możliwość montażu na monitorze za pomocą dedykowanego adaptera

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- DisplayPort.</li> </ul>
12.	Wymagania dodatkowe.	<p>Spełniane normy i certyfikaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CE (lub równoważna);</li> <li>- TUV GS (lub równoważna);</li> <li>- Rohs compliant;</li> </ul> <p>Maksymalna waga 6 kg. (bez opakowania)</p> <p>Zużycie energii poniżej 25W.</p> <p>Polski język menu ekranowego.</p> <p>Regulacja wysokości.</p> <p>Pivot.</p> <p>Wbudowane głośniki.</p> <p>Wbudowany hub USB 2.0.</p> <p>Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy – nie może być sprzętem powystawowym ani odnowionym.</p>
13.	Gwarancja.	Min. 24 miesiące producenta.