# 

Załącznik Nr 2

**Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia**

# ZAMAWIAJĄCY:

# GMINA RACIĄŻEK

**ul. Wysoka 4**

**87-721 RACIĄŻEK**

**tel. (54) 283-18-85**

**e-mail:** gmina@raciazek.pl

**www.raciazek.pl**

# ZAPRASZA DO ZŁOŻENIA OFERTY W ZAPYTANIU OFERTOWYM „CYFROWA GMINA RACIĄŻEK”

1. **Niniejsze postępowanie nie podlega ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) ze względu na to, iż wartość zamówienia nie przekracza kwoty 130 000,00 złotych.**

# 2. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w oparciu o Zarządzenie Nr 58/2022 Wójta Gminy Raciążek z dnia 31 grudnia 2022 r. w sprawie ustalenia „Procedur udzielana zamówień publicznych, których wartość szacunkowa netto nie przekracza kwoty 130000,00 zł netto w Urzędzie Gminy Raciążek.

**pod nazwą:**

**„Cyfrowa Gmina Raciążek”**

**realizowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Cyfrowej Gminy, Oś V. Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia - REACT- EU**

)

Raciążek, dnia 17-02-2023 r.

# ROZDZIAŁ I

**Nazwa i adres Zamawiającego**

**Zamawiający: Gmina Raciążek**

**Siedziba:** Wysoka 4; 87-721 Raciążek

**NIP:** 891-15-55-882

**Regon:** 910866442

**Numer telefonu:** (56) 466-16-13

**Adres poczty elektronicznej:** gmina@raciazek.pl

**Adres strony internetowej:** [www.raciazek.pl](http://www.swiecienadosa.pl/)

**Adres strony internetowej, na której jest prowadzone postępowanie i na której będą dostępne wszelkie dokumenty związane z prowadzonym postępowaniem:** https:// gm-raciazek.rbip.mojregion.info

**Godziny pracy:** poniedziałek – piątek w godzinach 7:00 – 15:30

# ROZDZIAŁ II

**Ochrona danych osobowych**

1. Wypełniając obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 i 14 rozporządzenia PEiR (UE) nr 2016/679 z 27.04.2016 r. 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. z 2016 r. Nr 119, s. 1, z późn. zm.) – dalej RODO, informujemy, że:

* Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wójt Gminy Raciążek z siedzibą ul. Wysoka 4; 87-721 Raciążek, adres e-mail: [gmina@raciazek.pl.](mailto:gmina@raciazek.pl.)
* Może Pan/Pani kontaktować się w sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych oraz z wykonywaniem praw przysługujących na mocy RODO z Administratorem z wykorzystaniem powyższych danych teleadresowych lub z wyznaczonym u Administratora

Inspektorem ochrony danych na adres e-mail: [iod.ciurylo@gmail.com](mailto:iod.ciurylo@gmail.com)

* Podstawy i cele przetwarzania danych:
  1. Dane osobowe wykonawcy, który jest osobą fizyczną: Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w związku z wykonaniem umowy, a także podjęcia czynności niezbędnych przed jej zawarciem (art. 6 ust. 1 lit. b RODO), w związku z obowiązkiem prawnym ciążącym na administratorze wynikającym z przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych w związku z realizacją zamówienia, przepisów o rachunkowości w celu rozliczeń, a także ustawy o dostępie do informacji publicznej, w związku z obowiązkiem ujawniania danych Wykonawcy w zakresie stanowiącym informację publiczną (art. 6 ust. 1 lit. c RODO). Dane mogą być także przetwarzane w celu ewentualnego dochodzenia lub obrony przed roszczeniami na podstawie prawnie uzasadnionego interesu administratora (art. 6 ust. 1 lit f RODO).
  2. Dane osób działających w imieniu Wykonawcy, w tym wskazanych w umowie z Wykonawcą: Pani/a dane osobowe będą przetwarzane w związku z realizacją postanowień zawartej umowy, a także ewentualnego dochodzenia lub obrony przed roszczeniami na podstawie prawnie uzasadnionego interesu administratora (art. 6 ust. 1 lit. f RODO).
* Pani/a dane mogą być udostępniane podmiotom i osobom upoważnionym do tego na podstawie przepisów prawa, w tym podmiotom uprawnionym do uzyskania informacji publicznej. Mogą zostać także udostępnione podmiotom realizującym czynności niezbędne do zrealizowania wskazanych celów

przetwarzania, tzn. biuro rachunkowe, zewnętrzna firma informatyczna, zewnętrzna firma obsługująca płatności i rozliczenia, operatorzy pocztowi i kurierzy, bank, firma ubezpieczeniowa, kancelaria prawna.

* Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres trwania umowy, a następnie przez okres 5 kolejnych lat kalendarzowych ze względu na przepisy o rachunkowości. W przypadku roszczeń dane będą przetwarzane do czasu ich przedawnienia.
* Posiada Pan/i prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych, a także ich sprostowania (poprawiania). Przysługuje Pani/u także prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także sprzeciwu na przetwarzanie, przy czym przysługuje ono jedynie w sytuacji, jeżeli dalsze przetwarzanie nie jest niezbędne do wywiązania się przez Administratora z obowiązku prawnego i nie występują inne nadrzędne prawne podstawy przetwarzania.
* Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi na realizowane przez Administratora przetwarzanie do Prezesa UODO (uodo.gov.pl).
* Podanie danych jest dobrowolne, ale niezbędne do zawarcia oraz realizacji umowy.
* Pani/a dane mogą być udostępnione do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
* Pani/a dane nie będą podlegały profilowaniu lub zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji.

# ROZDZIAŁ III

**Tryb udzielenia zamówienia**

1. Niniejsze postępowanie nie podlega ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) ze względu na to, iż wartość zamówienia nie przekracza kwoty 130 000,00 złotych.
2. **Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.**
3. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy Pzp.

# ROZDZIAŁ IV

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest: zakup i dostawa komputerów stacjonarnych i przenośnych wraz z akcesoriami i oprogramowaniem, zakup i dostawa serwera z oprogramowaniem, zasilaczem awaryjnym, zakup i dostawa serwera NAS z oprogramowaniem, zakup i dostawa szafy rack i przełącznika sieciowego oraz wdrożeniem i konfiguracją sieci, systemów i usług.
2. Kody CPV:

**30200000-1 Urządzenia komputerowe**

**30213300-8 Komputery biurkowe**

**48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne 30213100-6 Komputery przenośne**

**32428000-9 Modernizacja sieci**

**72250000-2 Usługi w zakresie konserwacji i wsparcia systemów**

**48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne**

**30236000-2 Różne sprzęty komputerowe**

**32420000-3 Urządzenia sieciowe**

**31122000-7 Jednostki prądotwórcze**

**30237280-5 Akcesoria zasilające**

Serwer RACK – 1 szt.

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponent** | **Minimalne wymagania** |
| **Obudowa** | Rack z szynami, wysokość max. 4U, backplate na min. 8 dysków 3.5” HotSwap |
| **Procesor** | Min. 6 rdzeniowy osiągający w teście CPU Benchmark publikowanym na stronie: https://www.cpubenchmark.net/ wynik CPU Mark co najmniej 11.000 punktów na dzień publikacji ogłoszenia |
| **Pamięć RAM** | Minimum 64 GB typu DDR4 lub DDR5, w modułach min. 32GB |
| **Płyta główna** | Dwuprocesorowa, możliwość instalacji procesorów ośmiordzeniowych  Minimum 4 złącza PCI Express Gen4 (3x PCIe x8 and 1x PCIe x16);  Ilość slotów pamięci DDR4 / DDR5: 12 |
| **Kontrolery I/O** | kontroler RAID SAS/SATA dla dysków HDD oraz SSD, poziomy RAID: 0, 1, 10, 5  pamięć cache: min. 1GB z podtrzymaniem bateryjnym |
| **Zarządzanie** | kontroler sprzętowy zdalnego zarządzania zgodny z IPMI 2.0 |
| **Interfejsy sieciowe** | Min. 1x Ethernet 10GbE SFP+, 1x RJ45 1GbE |
| **Pamięć masowa** | Min. 3 dyski SAS3 SSD 2.5” o pojemności min. 900GB, DWPD: min.1 |
| **Zasilacz** | 2 redundantne zasilacze HotPlug o sprawności min. 94% |
| **Bezpieczeństwo** | Zintegrowany z płytą główną moduł TPM 2.0 |
| **Oprogramowanie** | Microsoft Windows Server Essentials 2022 |
| **Gwarancja** | 60 miesięcy gwarancji producenta NBD w miejscu instalacji |

Serwer NAS – 1 szt

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponent** | **Minimalne wymagania** |
| **Procesor** | Min. 2 rdzeniowy osiągający w teście CPU Benchmark publikowanym na stronie: https://www.cpubenchmark.net/ wynik CPU Mark co najmniej 4.000 punktów na dzień publikacji ogłoszenia |
| **Pamięć RAM** | Minimum 4GB, obsługa min. 16GB |
| **Kontrolery I/O** | kontroler RAID SAS/SATA dla min. 6 dysków HDD oraz SSD, poziomy RAID: 0, 1, 10, 5  obsługa dysków M.2. NVMe |
| **Funkcjonalności** | Integracja z Active Directory, obsługa szyfrowania, możliwość tworzenia grup i użytkowników, funkcja chmury prywatnej |
| **Interfejsy sieciowe** | Min. 4x RJ45 1GbE lub 1x Ethernet 10GbE SFP+ |
| **Pamięć masowa** | Min. 3 dyski SATA o pojemności min. 8TB, cache min. 128MB  Min. 1 dysk M2 NVMe o pojemności min. 2TB skonfigurowany jako pamięć podręczna |
| **Gwarancja** | 24 miesiące |

UPS Rack – 1 szt.

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponent** | **Minimalne wymagania** |
| **Obudowa** | Rack z szynami, wysokość max. 4U |
| **Technologia** | Line-Interactive, pełna fala sinusoidalna |
| **Moc rzeczywista** | Min. 1500W (1500VA) |
| **Specyfikacja prądowa** | Napięcie znamionowe: 230V 50Hz, 10A |
| **Komunikacja** | Wbudowane porty komunikacyjne USB i/lub RS232 z programową obsługą sygnałów |
| **Gwarancja** | 24 miesiące |

Szafa serwerowa RACK – 1 szt

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania** |
| **Wymiary** | Min. 30U, głębokość i szerokość kompatybilna z dostarczanymi urządzeniami z zachowaniem zapasu przestrzeni na swobodną cyrkulację powietrza |
| **Gwarancja** | 24 miesiące |

Komputery stacjonarne – 7 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponent** | **Minimalne wymagania** |
| **Procesor** | Min. 4 rdzeniowy osiągający w teście CPU Benchmark publikowanym na stronie: https://www.cpubenchmark.net/ wynik CPU Mark co najmniej 11.000 punktów na dzień publikacji ogłoszenia |
| **Pamięć RAM** | Minimum 16 GB typu DDR4 lub DDR5  Płyta powinna obsługiwać min. 32GB pamięci RAM |
| **Karta graficzna** | Zintegrowana |
| **Wbudowane porty** | min. 6 portów USB z czego min. 4 obsługujące technologię 3.0 , 1 porty RJ45, 1 port HDMI lub DP |
| **Interfejsy sieciowe** | Ethernet 1GbE |
| **Pamięć masowa** | Zainstalowany dysk: 512GB NVMe o prędkości zapisu / odczytu min. 1000 MB/s |
| **Zasilacz** | O sprawności potwierdzonej co najmniej certyfikatem Bronze |
| **System Operacyjny** | Windows 10/11 Pro |
| **Bezpieczeństwo** | Zintegrowany z płytą główną moduł TPM 2.0 |
| **Gwarancja** | 24 miesiące, w przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego. |

Monitory komputerowe – 7 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponent** | **Minimalne wymagania** |
| **Przekątna ekranu** | 21.5 – 25 cale |
| **Typ matrycy** | TFT IPS |
| **Rozdzielczość** | Min. FullHD 1920x1080 w formacie 16:9 |
| **Czas reakcji** | maks. 5ms |
| **Jasność** | min. 300 cd/m2 |
| **Kąty widzenia** | w poziomie i w pionie – min. 178o |
| **Porty** | min. 1x HDMI lub DP |
| **Powłoka** | antyrefleksyjna |
| **Gwarancja** | 24 miesiące |

Zestaw klawiatura + mysz – 7 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania** |
| **Łączność** | Bezprzewodowa, BT lub 2.4Ghz z dołączonym odbiornikiem, zasięg min. 6m |
| **Sensor myszy** | optyczny, o rozdzielczości min. 1000 dpi |
| **Wyposażenie** | Mysz - liczba przycisków: 3, liczba rolek przewijania: 1 ; Klawiatura – klawisze numeryczne |
| **Zasilanie** | 1x bateria AA lub 2x AAA |
| **Gwarancja** | 24 miesiące |

Komputery przenośne – 1 zestaw (mysz optyczna, torba, listwa zasilająca)

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponent** | **Minimalne wymagania - LAPTOP** |
| **Procesor** | Min. 4 rdzeniowy osiągający w teście CPU Benchmark publikowanym na stronie: https://www.cpubenchmark.net/ wynik CPU Mark co najmniej 9.000 punktów na dzień publikacji ogłoszenia |
| **Pamięć RAM** | Minimum 16 GB typu DDR4 lub DDR5  Płyta powinna obsługiwać min. 32GB pamięci RAM |
| **Klawiatura** | Klawiatura w układzie QWERTY |
| **Ekran** | o rozdzielczości min. FullHD 1920x1080 w formacie 16:9 i wielkości min. 15” |
| **Wbudowane porty** | min. 3 porty USB obsługujące technologię 3.0, 1 port HDMI |
| **Interfejsy sieciowe** | Ethernet 1GbE, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac lub nowszym |
| **Pamięć masowa** | Zainstalowany dysk: 512 GB NVMe o prędkości zapisu / odczytu min. 1000MB/s |
| **Bezpieczeństwo** | Szyfrowanie TPM 2.0 |
| **System Operacyjny** | Windows 10/11 Pro |
| **Bezpieczeństwo** | Zintegrowany z płytą główną moduł TPM 2.0 |
| **Gwarancja** | 24 miesiące, w przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania – MYSZ OPTYCZNA** |
| **Łączność** | Bezprzewodowa, BT lub 2.4Ghz z dołączonym odbiornikiem, zasięg min. 6m |
| **Sensor** | optyczny, o rozdzielczości min. 1000 dpi |
| **Wyposażenie** | liczba przycisków: 3, liczba rolek przewijania: 1 |
| **Zasilanie** | 1x bateria AA lub 2x AAA |
| **Gwarancja** | 24 miesiące |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania – TORBA DO LAPTOPA** |
| **Wielkość** | Dopasowana do 15.6” |
| **Liczba komór** | Min. 1 komora, liczba kieszeni zewnętrznych: min. 1 |
| **Rodzaj zapięcia** | Zamek błyskawiczny |
| **Wyposażenie** | Wzmacniana rączka, odpinany pasek na ramię |
| **Gwarancja** | 12 miesięcy |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania – LISTWA ANTYPRZEPIĘCIOWA** |
| **Liczba gniazd** | 5 z uziemieniem |
| **Długość przewodu** | Min. 1.8m |
| **Specyfikacja prądowa** | Napięcie znamionowe: 230V 50Hz, 10A, max. obciążenie 2200W |
| **Wyposażenie** | Podświetlany wyłącznik |
| **Gwarancja** | 12 miesięcy |

Pakiet biurowy Office - Microsoft 365 business standard – 2 zestawy

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania** |
| **Wersja** | Standard BOX |
| **Czas licencji** | 12 m-c |
| **Liczba stanowisk** | 5 |

Przełącznik sieciowy zarządzalny – 1 sztuka

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Minimalne wymagania** |
| **Liczba i rodzaj portów** | 48x RJ45 1Gb/s, min. 2 porty SFP+ 10Gb/s |
| **Rodzaj** | Rack, max. 2U |
| **Standardy** | ANSI/TIA-1057:, IEEE 802.1AB, IEEE 802.1D, IEEE 802.1S, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1X, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x |
| **Obsługa zabezpieczeń** | Port Security, w tym : Broadcast/Multicast/Unknown Unicast Storm Recovery, DHCP Snooping, ARP Spooning, Port MAC Locking, Protected Ports, VLAN, QoS, ACL |
| **Gwarancja** | 60 miesięcy |

Usługa wdrożenia i konfiguracji:

|  |  |
| --- | --- |
| **Serwer RACK** | Konfiguracja interfejsów sieciowych i kontrolera zdalnego zarządzania, aktualizacja BIOS i firmware do najnowszych wersji dostarczanych przez producenta na dzień instalacji, instalacja i konfiguracja środowiska wirtualizacji, Instalacja systemu operacyjnego i konfiguracja usług, wdrożenie usługi Active Directory wraz z zaprojektowaniem polityk grup i użytkowników, konfiguracja i synchronizacja końcówek klienckich do domeny. Migracja plików, usług i baz danych z obecnie używanego serwera (środowisko Windows Serwer 2012) |
| **Serwer NAS** | Konfiguracja środowiska i polityk realizacji kopii zapasowych serwera i użytkowników. Wykonanie integracji z usługą AD. Konfiguracja harmonogramu. |
| **UPS RACK** | Instalacja w szafie RACK, konfiguracja systemu powiadomień i reakcji |
| **Szafa serwerowa** | Dostawa i montaż w serwerowni, montaż wszystkich dostarczonych urządzeń, przeniesienie do szafy obecnej instalacji światłowodowej i teletechnicznej |
| **Komputery stacjonarne i mobilne** | aktualizacja BIOS i firmware do najnowszych wersji dostarczanych przez producenta na dzień instalacji, instalacja i konfiguracja systemu operacyjnego, podłączenie do domeny,  migracja danych użytkowników, konfiguracja szyfrowania sprzętowego |
| **Przełącznik sieciowy** | Instalacja w szafie RACK, konfiguracja przełącznika i sieci, w tym:   * Uruchomienie protokołu MSTP oraz wdrożenie podsieci VLAN zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego, * Konfiguracja protokołów służących do zdalnego zarządzania: SSH, HTTPS, SNMP   Konfiguracja i wdrożenie polityk Port Security, w tym:   * tylko jeden adres MAC może pojawić się na porcie, w przypadku wykrycia większej liczby adresów MAC port powinien wyłączyć się automatycznie * ochrona przed wpięciem nieautoryzowanego serwera DHCP * zablokowanie możliwości używania na wyznaczonych portach dostępowych adresów statycznych, użytkownicy podpięci do sieci mogą wykorzystywać jedynie adresy przyznane przez zaufany serwer DHCP * zabezpieczenie przed nadmiernym ruchem broadcastowym na portach dostępowych, w przypadku przekroczenia zdefiniowanych progów, ruch powinien być ograniczony lub port powinien zostać wyłączony. * synchronizacja czasu z serwerem czasu wskazanym przez Zamawiającego * wykonanie mapy sieci   Konfiguracja z istniejącym rozwiązaniem UTM Fortigate |

**Dodatkowe informacje dot. wszystkich oferowanych produktów:**

1. Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim.
2. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producenta i reprezentować model bieżącej linii produkcyjnej. Nie dopuszcza się urządzeń: odnawianych, demonstracyjnych lub powystawowych.
3. Nie dopuszcza się urządzeń posiadających wadę prawną w zakresie pochodzenia sprzętu, wsparcia technicznego i gwarancji producenta.
4. Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach producenta.
5. Wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Producenta lub Wykonawcy potwierdzając, że Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez Producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta.
6. Gwarancja i serwis na urządzenia muszą być świadczony przez firmę autoryzowaną przez producenta lub jego przedstawicielstwo w Polsce w przypadku, gdy Oferent nie posiada takiej autoryzacji.
7. Zamawiający wymaga by licencje dostarczone w ramach postepowania były nowe w rozumieniu, że nigdy wcześniej nie aktywowane.
   1. Ewentualne zastosowane w opisie przedmiotu zamówienia nazwy producentów i nazw własnych zamawianego asortymentu służą tylko i wyłącznie określeniu parametrów zamawianych stanowisk/urządzeń/oprogramowania, standardów jakościowych, technicznych i funkcjonalnych i doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia, a nie wyłonieniu lub preferowaniu konkretnego producenta czy dostawcy. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych (produktów równoważnych nie gorszych od opisanych w katalogach wskazanych firm pod względem posiadanych parametrów jakościowych i technicznych) niż produkty określone za pomocą nazw pod warunkiem, że oferowane produkty posiadają parametry techniczne i jakościowe co najmniej takie same jak produkty podane za pomocą nazw producenta w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia. Ofertą równoważną jest przedmiot o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniający minimalne parametry określone przez Zamawiającego. Zamawiający informuje, iż w razie gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się znaki towarowe, za ofertę równoważną uznaje się ofertę spełniającą parametry indywidualnie wskazanego asortymentu określone przez jego producenta. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowana przez niego dostawa spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty, opisujące parametry techniczno – jakościowe, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty, dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne pod rygorem odrzucenia oferty.
   2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje m. in. zakup (wytworzenie), opakowanie, transport wraz z ubezpieczeniem na czas transportu, załadunek, rozładunek, wniesienie i złożenie wyposażenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
   3. Dostawa wyposażenia musi odbywać się w godzinach ustalonych z Zamawiającym.
   4. Przedmiot zamówienia (sprzęt stanowiący wyposażenie) winien być fabrycznie nowy, wolny od wad, kompletny, w oryginalnym opakowaniu, pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producenta i reprezentować model bieżącej linii produkcyjnej, zdatny dla jego prawidłowej eksploatacji, z dokumentacją dostępną w języku polskim lub angielskim, ponadto oznaczony znakiem CE - Conformité Europe (jeżeli grupa towarów wymaga takiego oznakowania), posiadać odpowiednie atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty bezpieczeństwa, spełniać wymagania sanitarne – zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Nie dopuszcza się urządzeń posiadających wadę prawną w zakresie pochodzenia sprzętu, wsparcia technicznego i gwarancji producenta. Nie dopuszcza się urządzeń: odnawianych, demonstracyjnych lub powystawowych.

* 1. Licencje powinny być nowe w rozumieniu, że nigdy wcześniej nie aktywowane oraz dawać prawo wieczystego korzystania z oprogramowania.
  2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia dokumentacji technicznej użytkownika, związanej z przedmiotem zamówienia.
  3. Koszty dostawy, transportu i ubezpieczenia produktu Wykonawca wliczy w cenę produktu.
  4. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia karty gwarancyjnej, karty serwisowej, pisemnego potwierdzenia autoryzacji serwisowej wydanej przez producenta oraz instrukcji obsługi zamawianego sprzętu w języku polskim.
  5. Gwarancja i serwis na urządzenia muszą być świadczony przez firmę autoryzowaną przez producenta lub jego przedstawicielstwo w Polsce w przypadku, gdy Wykonawca nie posiada takiej autoryzacji.
  6. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu zamówienia na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego.
  7. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
  8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
  9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp.
  10. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
  11. Zamawiający nie przewiduje składania przedmiotowych środków dowodowych.
  12. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
  13. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 Pzp.
  14. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).

Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.