

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. KOMPUTER W OBUDOWIE MINIPC DO OBSŁUGI SYSTEMU REJESTRÓW PAŃSTWOWYCH – 13 SZT.

Wykonawca powinien zrealizować dostawę, instalację i konfigurację fabrycznie nowych komputerów w obudowie miniPC do obsługi systemu rejestrów państwowych, z systemem operacyjnym o parametrach przynajmniej równoważnych lub wyższych od niżej opisanych, tzn. takich których parametry techniczno-eksploatacyjne oraz użytkowe nie są gorsze niż te opisane poniższej tabeli:

Nazwa podzespołu/ parametry	Opis minimalnych wymagań
Procesor	- Intel Core i3-9100 lub równoważny
Chłodzenie procesora	- kompatybilne z płytą główną i obudową
Płyta główna	- kompatybilna z pozostałymi częściami zestawu komputerowego - zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z High Definition 5.1 - zintegrowana karta sieciowa
Pamięć RAM	- min. 8GB DDR4 2666MHz
Dysk twardy	- SSD, min. 120 GB - zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii bez dodatkowych nośników
Karta grafiki	- dedykowana lub zintegrowana z procesorem - wyjścia: DVI, DisplayPort
Karta sieciowa	- 10/100/1000 Mbit
Obudowa	- miniPC
Wymagania dodatkowe	- dołączony przewód zasilający i DVI - min. 6 portów USB 2.0 lub wyższy
Zainstalowany system operacyjny	- Windows 10 Pro 64-bit PL lub równoważny. System równoważny musi umożliwiać współpracę z posiadanym przez Zamawiającego systemem, tj. zintegrowany system zarządzania miastem OTAGO, system obiegu dokumentów EOD OTAGO oraz z domeną Active Directory
Klawiatura	- interfejs: USB - długość przewodu: min. 1.4 m
Mysz	- interfejs: USB - długość przewodu: min. 1.4 m
Gwarancja	- min. 24 miesiące
Serwis	- bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji

2. MONITOR – 4 SZT.

Wykonawca powinien zrealizować dostawę fabrycznie nowych monitorów komputerowych o parametrach przynajmniej równoważnych lub wyższych od niżej opisanych, tzn. takich których parametry techniczno-eksploatacyjne oraz użytkowe nie są gorsze niż te opisane poniższej tabeli:

22

Nazwa podzespołu/ parametry	Opis minimalnych wymagań
Wielkość ekranu	min. 23,6"
Rozdzielczość	min. 1920 x 1080 pikseli
Czas reakcji matrycy	nie więcej niż 6 ms
Kąt widzenia (poziomy/pionowy)	min. 170 stopni / 160 stopni
Złącza	- min. 1 x HDMI, - min. 1 x DVI-D, - min. 1 x D-SUB
Jasność (typowa)	min. 300 cd/m ²
Kontrast	typowy: min. 1 000:1 dynamiczny: min. 10000000:1
Zasilacz	wbudowany
Dodatkowe informacje	opcjonalnie złącze DisplayPort
Gwarancja	min. 24 miesiące
Serwis	bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji

3. DRUKARKA – 7 SZT. – wraz z dodatkowymi tonerami – 14 szt.

Wykonawca powinien zrealizować dostawę fabrycznie nowych drukarek **HP LaserJet Pro M404dn** wraz z dodatkowymi tonerami: czarny toner HP 59A LaserJet – 14 szt.

Tonery muszą być dostarczone w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, zawierające wszelkie zabezpieczenia stosowane przez producenta (hologramy, paski zabezpieczające przed wysypywaniem się proszku itp.) umożliwiające ich identyfikację (rodzaj, ilość, nr katalogowy itp.). Dostarczone tonery muszą być objęte gwarancją na okres nie krótszy niż 12 miesięcy od daty zakupu.

Okres ważności (przydatności do użycia) tonerów nie może być krótszy niż 12 miesięcy od daty odbioru przedmiotu zamówienia.

Wymagania stawiane Wykonawcy:

- Wykonawca gwarantuje, że dostarczone tonery będą wysokiej jakości oraz zapewnią kompatybilność pracy z urządzeniem.
- w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że jakość materiałów eksploatacyjnych nie odpowiada Zamawiającemu (krótka żywotność, zła jakość wydruków, kolory niezgodne ze wzorem, zasychanie tuszu itp.) Wykonawca zobowiązany jest wymienić je na inne bez prawa żądania dodatkowej zapłaty.
- w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego uszkodzenia drukarki, spowodowanego jakością tonera, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania bezpłatnej naprawy urządzenia w ciągu 72 godzin od chwili zgłoszenia (uszkodzenia sprzętu będą zgłaszane telefonicznie lub mailowo). Jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy w ciągu 72 godzin, Zamawiający zleci naprawę innemu podmiotowi a kosztami obciąży Wykonawcę.
- Wykonawca zobowiązany jest do odbioru pojemników po wszystkich zużytych materiałach eksploatacyjnych będących przedmiotem zamówienia na własny koszt w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
- z chwilą odbioru pojemników po zużytych materiałach eksploatacyjnych do kserokopiarek oraz drukarek będących przedmiotem zamówienia Wykonawca przejmuje za nie odpowiedzialność.

Warunki gwarancji

- Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji, reklamacji, rękojmi i serwisu na poniższych warunkach:



- a. Wykonawca na przedmiot umowy udzieli gwarancji na okres nie krótszy niż 24 miesiące od daty zakupu.
- b. Okres gwarancji jest liczony od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
- c. Usługi reklamacyjne dotyczące sprzętu i oprogramowania dla Zamawiającego muszą być świadczone przez serwis producenta lub serwis autoryzowany przez producenta.
- d. Serwis gwarancyjny prowadzony będzie przez Wykonawcę lub na życzenie Zamawiającego przez Producenta.
- e. Wszelkie koszty związane z wykonywaniem obowiązków gwarancyjnych w stosunku do Zamawiającego ponosi Wykonawca.
- f. Naprawy reklamacyjne dokonywane będą tzw. „door to door”. Ewentualny demontaż wadliwego elementu, transport oraz ponowny montaż odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest odebrać wadliwy przedmiot zamówienia osobiście lub za pośrednictwem zleconego przez Wykonawcę kuriera lub wykonać naprawę lub wymianę reklamowanego produktu u Zamawiającego.
- g. Zgłoszona reklamacja musi zostać rozpatrzona do 14 dni od dnia zgłoszenia reklamacji (w sytuacji przekroczenia powyższego terminu rozpatrzenia uważa się, że reklamacja została uznana za zasadną) oraz naprawa /wymiana musi zostać wykonana do 30 dni do dnia zgłoszenia reklamacji (przekroczenie powyższego terminu wykonania naprawy /wymiany upoważnia Zamawiającego do żądania zwrotu wartości reklamowanego towaru (zgodnie ze złożoną ofertą), a Wykonawca ma obowiązek przyjąć te żądanie).
- h. Na czas reklamacji wydawany będzie cały uszkodzony sprzęt objęty gwarancją/rękojmią z pominięciem informatycznych nośników danych. Sprawdzenie wadliwych nośników danych może nastąpić jedynie u Zamawiającego w obecności osoby wyznaczonej przez Zamawiającego.
- i. Niezależnie od wyniku reklamacji oraz w sytuacji żądania zwrotu wartości reklamowanego towaru, informatyczne nośniki danych zostaną zatrzymane przez Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę i zrzeka się prawa do nich oraz nie będzie rościć za nie zapłaty.
- j. Jeżeli wada fizyczna została stwierdzona przed upływem roku od dnia podpisania protokołu końcowego (bez zastrzeżeń), domniemywa się, że wada lub jej przyczyna istniała w chwili przejścia niebezpieczeństwa na Zamawiającego.
- k. Gwarancja wykonywana jest na podstawie złożonej oferty.
- l. Wykonawca nie może ograniczyć ani wyłączyć odpowiedzialności z tytułu rękojmi.
- m. Warunki określone w Zapytaniu ofertowym są nadrzędne nad warunkami określonymi w kartach gwarancyjnych chyba, że warunki te są bardziej korzystne dla Zamawiającego.

20



