

Specyfikacja – Komputer stacjonarny typu All-In-One

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne
1.	Typ obudowy komputera	Zintegrowana z monitorem typu All In One z wbudowanymi głośnikami Stopa powinna umożliwiać regulację wysokości oraz kąta nachylenia ekranu (przód/tył)
2.	Wyświetlacz	Minimum 21" - maksimum 24" Full HD (1920x1080). antyodblaskowy, Kontrast: minimum 1000:1 Jasność: minimum 250 cd/m ²
3.	Procesor	<ol style="list-style-type: none"> 1. Procesor wielo-rdzeniowy 2. Zgody z architekturą x86 3. Wydajność min. 5000 w benchmarku PassMark High End CPU's https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html Wykonawca załączy do oferty wydruk w/w. strony z datą nie późniejszą niż 3 dni przed składaniem ofert ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów. Wydruk musi być podpisany przez Wykonawcę.
4.	Płyta główna	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ilość gniazd pamięci (min. 2); 2. Typ obsługiwanej pamięci min. DDR3; 3. Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbps z obsługą WoL 4. Zintegrowany układ szyfrujący Trusted Platform Module w wersji 1.2 lub nowszej 5. Porty zewnętrzne: <ul style="list-style-type: none"> - USB (min. 4) w tym min. 2 x min USB 3.0; - RJ45 (LAN): - Wyjście wideo DisplayPort lub miniDisplayPort (dopuszcza się wyjście HDMI pod warunkiem dostarczenia przelotki HDMI do DisplayPort) - Wejście na mikrofon, wejście na słuchawki (dopuszcza się wejście combo audio)
5.	Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> - Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS) - Funkcja włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej i karty sieciowej przewodowej, portów USB, ew. kamery (jeżeli Wykonawca zaproponuje komputer z wbudowaną kamerą), z poziomu BIOS. - BIOS zawierający niezamazywaną informację o producencie, modelu i numerze seryjnym komputera.
6.	Pamięć RAM	8GB możliwość rozbudowy do min. 16GB
7.	Dysk twardey SŠHD	512GB
8.	Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem z przydzielaną dynamicznie dostępem do pamięci RAM min. 1GB lub dedykowana karta graficzna z własną pamięcią RAM min. 1GB
9.	Karta dźwiękowa	Zintegrowana
10.	Klawiatura	Komunikacja: przewodowa, Polska klawiatura programisty (w układzie QWERTY).
11.	Mysz	Komunikacja: przewodowa, Typ myszy: laserowa, Min. 2 przyciski + rolka.

12.	System operacyjny	<p>Windows 10 Professional PL 64bit, dostarczony w formie nośnika instalacyjnego i certyfikatu licencyjnego w celu zapewnienia współpracy z środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w sądownictwie powszechnym lub równoważny.</p> <p><u>Warunki równoważności:</u></p> <p>System operacyjny 64-bit dołączony nośnik z oprogramowaniem. Za rozwiązanie równoważne uznaje się takie, które posiada wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji (bez jakichkolwiek emulatorów, implementacji lub programów towarzyszących), zapewniające:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Polską wersję językową, 2. Możliwość instalacji i poprawnego działania oprogramowania dostępnego w ramach posiadanych przez Zamawiającego licencji Microsoft Office 2010, Microsoft Office 2013, Microsoft Office 2016 możliwość pełnej integracji z systemem domenowym MS Windows, 3. Możliwość instalacji i poprawnego działania oprogramowania SAP Gui w wersji 7.x, 4. Możliwość instalacji i poprawnego działania aplikacji wykorzystywanych przez Zamawiającego, oraz poprawnej obsługi powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, skanerów, kser), 5. Dostępność aktualizacji i poprawek do systemu u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek, 6. Możliwość zdalnej, automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, 7. Możliwość automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służy ma do automatycznego upowszechniania systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości przez sieć komputerową, 8. Możliwość wdrożenia nowego obrazu przez zdalną instalację, 9. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji, 10. Możliwość udostępniania i przejmowania pulpitu zdalnego, 11. Możliwość udostępniania plików i drukarek, 12. Możliwość blokowania lub dopuszczenia dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk sprzętowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu), 13. Zapewnienie wsparcia dla większości powszechnie używanych urządzeń (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, urządzeń Plug&Play), 14. Wyposażenie systemu w graficzny interfejs użytkownika w języku polskim, 15. Zapewnienie pełnej kompatybilności z oferowanym sprzętem, 16. Zintegrowanie z systemem modułu pomocy dla użytkownika w języku polskim, 17. Zintegrowanie z systemem modułu wyszukiwania informacji, 18. Możliwość wykonania kopii bezpieczeństwa (całego dysku, wybranych folderów, kopii przyrostowych) wraz z możliwością automatycznego odzyskania wersji wcześniejszej, 19. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników, 20. Licencja na system operacyjny musi być nieograniczona w czasie, pozwalać na wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie bez konieczności kontaktowania się przez Zamawiającego z producentem systemu lub sprzętu,
-----	-------------------	--

		<p>21. Oprogramowanie powinno posiadać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny,</p> <p>22. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów.</p> <p>W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę rozwiązania równoważnego, Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia wszelkich możliwych kosztów, wymaganych w czasie wdrożenia oferowanego rozwiązania, w szczególności związanych z dostosowaniem infrastruktury informatycznej, oprogramowania nią zarządzającego, systemowego i narzędziowego (licencje, wdrożenie), serwisu gwarancyjnego oraz kosztów certyfikowanych szkoleń dla administratorów i użytkowników oferowanego rozwiązania</p>
13.	Standardy i certyfikaty	<p>1. Deklaracja zgodności CE dla oferowanego modelu komputera</p> <p>2. Komputer musi spełniać wymogi Energy Star 5.x lub nowszej. Wymagany certyfikat lub wpis dotyczący oferowanego modelu komputera w internetowym katalogu http://www.energystar.gov lub http://eu-energystar.org</p>
14.	Warunki gwarancji	<p>1. Minimum 3-letnia gwarancja producenta komputera liczona od daty dostawy, świadczona w miejscu instalacji komputera,</p> <p>2. W przypadku awarii nośników danych w okresie gwarancji takich jak dyski twarde itp. pozostają one u Zamawiającego,</p> <p>3. Serwis urządzeń realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001.</p>
15.	Wsparcie techniczne	<p>Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera na dedykowanej przez producenta stronie internetowej. Wykonawca podaje adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)</p>