

Postępowanie nr 68/2024

Załącznik nr 1 DO SWZ

Miejscowość i data 2024 r.

Nazwa i adres Wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na ogłoszenie o prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym, o jakim stanowi art. 275 pkt. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zmianami) na wykonanie przedmiotu zamówienia: **DOSTAWA SPRZĘTU INFORMATYCZNEGO**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym specyfikacją warunków zamówienia zgodnie z formularzami cenowymi zawartymi w tabeli zawartych w punkcie 25 niniejszego dokumentu za cenę brutto odpowiednio na składane zadanie:

Zadanie nr 1 łącznie z opcją zł brutto

Zadanie nr 2 łącznie z opcją zł brutto

Postępowanie nr 68/2024

UWAGA!

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą informacji o powstaniu u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT) wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku. Niezłożenie przez Wykonawcę informacji będzie oznaczało, że taki obowiązek nie powstaje.

Przedmiot zamówienia

☐ nie jest objęty wykazem załącznika nr 15 do ustawy z dnia 09 sierpnia 2019 r. (Dz.U. 2019, poz. 1751) o obowiązkowym mechanizmie podzielonej płatności.

☒ jest objęty wykazem załącznika nr 15 do ustawy z dnia 09 sierpnia 2019 r. (Dz.U. 2019, poz. 1751) o obowiązkowym mechanizmie podzielonej płatności: poz. 60,64

3. Dane dotyczące Wykonawcy:

Pełna nazwa:

NIP:

REGON

Adres:

Nr telefonu:

Adres kontaktowy email:

UWAGA! proszę podać czytelny adres e-mail na który wykonawca będzie otrzymywał od zamawiającego wszystkie informacje związane z prowadzonym postępowaniem po otwarciu ofert. W związku z przysługującymi środkami ochrony prawnej wykonawcy, liczonymi od dnia przekazania informacji należy upewnić się, że podany adres e-mailowy funkcjonuje w sposób poprawny.

4. Informacja o stronach internetowych w celu ustalenia osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy, w tym umocowanych do udzielania pełnomocnictw osobom przez siebie wskazanym oraz umożliwiających dostęp do podmiotowych środków dowodowych: * zaznaczyć właściwe

☐* KRS: <https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/index.html>

☐* CEIDG : <https://aplikacja.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/search.aspx>

☐* INNY

(proszę wpisać **adres strony internetowej** umożliwiający dostęp do samodzielnego pobrania dokumentu)

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii (Dz.U. 2415 z 2020 ze zmianami):

§ 13. 1. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający może żądać od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.

2. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w ust. 1, jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, **o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.**

Przepisu nie stosuje się do zamówień w dziedzinach obronności i bezpieczeństwa."

§ 2.

3. Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w ust. 1, zamawiający może żądać od wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.

4. Przepis ust. 3 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.

5. Przepisy ust. 1–3 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach.

§ 14. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa w § 13 ust. 1, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający może żądać od wykonawcy

Postępowanie nr 68/2024

przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.

5. Oświadczam, że jesteśmy: *zaznaczyć krzyżykiem właściwe pole:

- ☐* Mikroprzedsiębiorstwo
- ☐* Małe przedsiębiorstwo
- ☐* Średnie przedsiębiorstwo
- ☐* Jednoosobowa działalność gospodarcza
- ☐* Osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej
- ☐* Inny rodzaj

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 pracowników i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

6. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z wymogami określonymi w SWZ.

7. Oświadczam, że zapoznałem się z postanowieniami SWZ i zapisami dot. RODO i nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz zdobyłem konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.

8. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w SWZ.

9. Przedmiot zamówienia publicznego zamierzamy wykonać:

***zaznaczyć krzyżykiem właściwe pole:**

- ☐* samodzielne ubieganie się o udzielenie zamówienia
- ☐* wspólnie ubieganie się o udzielenie zamówienia (**jeżeli dotyczy**)

Postępowanie nr 68/2024

Dane Lidera:

Nazwa

Adres

Nr REGON lub NIP

na podstawie pełnomocnictwa z dnia

Wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z zakresem wskazanym w Oświadczeniu Wykonawców Wspólnie Ubiegających się o udzielenie zamówienia

Dane Partnera:

Nazwa

Adres

Nr REGON lub NIP

Wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z zakresem wskazanym w Oświadczeniu Wykonawców Wspólnie Ubiegających się o udzielenie zamówienia

☐* **przy pomocy podmiotów udostępniających zasoby (jeżeli dotyczy)**

Dane Podmiotu udostępniającego zasoby ;

Nazwa

Adres

Nr REGON lub NIP

Wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z załączonym do oferty ZOBOWIĄZANIEM podmiotu udostępniającego zasoby

☐* **przy pomocy podwykonawców, niebędących podmiotami udostępniającymi zasoby ***

(jeżeli dotyczy)

Dane Podmiotu;

Nazwa

Adres

Nr REGON lub NIP

..... (wskazać i opis zakres czynności)

w przypadku braku zaznaczenia krzyżykiem odpowiednich pól Zamawiający uzna, że Wykonawca wykona zamówienie własnymi siłami.

10. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z **warunkami umowy** w niniejszej Specyfikacji i przyjmujemy je bez zastrzeżeń .
11. Zobowiązujemy się, w przypadku przyznania nam zamówienia, do podpisania umowy w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego zgodnie z przepisami p.z.p.
12. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art.13 lub art.14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu
13. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w dokumentach zamówienia
14. Upoważniamy Zamawiającego / bądź uprawnionych przedstawicieli / do przeprowadzenia wszelkich badań mających na celu sprawdzenie zaświadczeń, dokumentów i przedłożonych informacji oraz do wyjaśnienia finansowych i technicznych aspektów naszej oferty.
15. Oświadczamy, iż wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są prawdziwe.
16. Akceptuję warunki płatności określone w projekcie umowy.
17. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone w SWZ i jej załącznikach.
18. Oświadczam, że akceptuję wymagania określone w SWZ i jej załącznikach oraz, że nie wnoszę do nich uwag.
19. Oświadczam, że oferuję przedmiot zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ i jej załącznikach.
20. Oświadczam, że uważam się za związanego niniejszą ofertą na czas wskazany w SWZ.
21. Oświadczam, że zapoznałem się z załączonymi do SWZ warunkami umowy i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy na ustalonych tam warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
22. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie określonym w dokumentach zamówienia.

Postępowanie nr 68/2024

23. Informacje potrzebne do przeprowadzenia aukcji elektronicznej*: - jeżeli dotyczy

adres e-mail Wykonawcy, na który ma zostać przesłane zaproszenie do wzięcia udziału w aukcji elektronicznej:

.....

Imię/imiona i Nazwisko osoby upoważnionej do składania postąpień w aukcji elektronicznej w imieniu Wykonawcy: zgodnie z podpisem elektronicznym

.....

***Dane wymagane przez <https://aukcje.uzp.gov.pl>**

24. Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

UWAGA!

Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

25. Formularz cenowo-asortymentowy.

Zadanie nr 1

L.p.	Asortyment	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa PLN netto	VAT %	Wartość brutto poz. asortymentowej (4x5+6)	Uwagi/opis sprzętu równoważnego
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Komputer typu All-In-One MSI PRO AP272P 14M W11P lub równoważny spełniający następujące wymagania minimalne: Procesor: np. Intel Core i5-14400 Minimalnie: 10 rdzeni, 16 wątków, taktowanie 2,5GHz – 4,7GHz, pamięć podręczna L3 Cache: 20MB, osiągający w teście PasMark – CPU Mark co najmniej 25663 punktów według wyników procesorów publikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net z dnia 22.10.2024 Pamięć RAM: Minimalnie: 16GB DDR5 2800MHz Dysk twardy: Minimalnie: 512GB Solid State Drive PCIe NVMe Gen3x4 z prawem do zachowania uszkodzonego dysku po wymianie na nowy nośnik Karta graficzna: np. Intel UHD Graphics 730 Minimalnie: zapewniająca sprzętowe dekodowanie i kodowanie w AVC 8-bit 4K, VP9 10-bit 8K, HEVC 10-bit 8K Karta sieciowa: Minimalnie: zintegrowana karta sieciowa LAN 10/100/1000Mbps	Zamówienie podstawowe	szt.	22			
		opcja	szt.	8			

Postępowanie nr 68/2024

<p><u>Karta dźwiękowa:</u> Minimalnie: Zintegrowana karta dźwiękowa</p> <p><u>Porty:</u> <u>Panel tylny:</u> Minimalnie: USB 2.0 – 2 szt. USB 3.2 Gen. 2 – 1 szt. USB type-C – 1 szt. Wyjście audio - 1 szt. Wejście mikrofonowe - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Display Port - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.</p> <p><u>Panel boczny:</u> USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.</p> <p><u>Rozdzielczość ekranu:</u> Minimalnie 1920x1080px (Full</p> <p><u>Przekątna ekranu:</u> Minimalnie: 27 cali</p> <p><u>Zasilacz:</u> Minimalnie: zewnętrzny 120 W</p> <p><u>Oprogramowanie:</u> zainstalowany Microsoft Windows 11 Pro 64-bit lub równoważny zapewniający prawidłową pracę zestawu komputerowego, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym zestawie komputerowym, 64 bitowy w j języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware. Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania:</p> <p>1. System w polskiej wersji językowej 2. Wbudowany kompleksowy system pomocy</p>						
---	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

<p>w j. polskim</p> <p>3. Komunikaty systemowe w j. polskim</p> <p>4. Automatyczna aktualizacja z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek</p> <p>5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta</p> <p>6. Darmowe aktualizacje</p> <p>7. Wbudowana zaporą internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6</p> <p>8. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu</p> <p>9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi</p> <p>10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile zarządzane zdalnie</p> <p>11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników</p> <p>12. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych, np. słabo widzących</p> <p>13. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji</p> <p>14. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1, 2.0, 3.0, 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji we wskazanych środowiskach</p> <p>15. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń</p> <p>16. Zarządzanie kontami użytkowników sieci</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

	<p>oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe</p> <p>17. Graficzne środowisko instalacji, konfiguracji i pracy z systemem</p> <p>18. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)</p> <p>19. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows</p> <p>20. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object</p> <p>21. Oferowany system powinien być kompatybilnym i i zgodnym środowiskiem systemowym umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz środowisk programistycznych uruchamianie i użytkowanie takich aplikacji jak: MS Office 2016/2019/2021, Checkpoint Endpoint Security, HCL Notes ver. 11/12/14.</p> <p>Gwarancja: 3-letnia gwarancja producenta z opcją zachowania uszkodzonego dysku po wymianie na nowy nośnik (tzw. Keep your HDD).</p> <p>Certyfikaty i standardy: Deklaracja zgodności CE;</p>						
2	<p>Komputer stacjonarny Dell Vostro 3710 SFF i5-12400 8GB 256SSD W11P lub równoważny spełniający następujące wymagania minimalne:</p> <p>Procesor: np. Intel Core i5-12400</p> <p>Minimalnie: 6 rdzeni, 12 wątków, taktowanie 2,5GHz – 4,4GHz, pamięć podręczna L3 Cache: 18MB, osiągający w teście PasMark – CPU Mark co najmniej 19368 punktów według</p>	Szt.	4				

Postępowanie nr 68/2024

<p>wyników procesorów publikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net z dnia 22.10.2024</p> <p><u>Pamięć RAM:</u> Minimalnie: 8GB DDR4 3200MHz z możliwością rozbudowy o kolejne moduły DIMM</p> <p><u>Dysk twardy:</u> Minimalnie: 256GB Solid State Drive PCIe M.2 z prawem do zachowania uszkodzonego dysku po wymianie na nowy nośnik</p> <p><u>Karta graficzna:</u> np. Intel UHD Graphics 730 Minimalnie: zapewniająca sprzętowe dekodowanie i kodowane w AVC 8-bit 4K, VP9 10-bit 8K, HEVC 10-bit 8K</p> <p><u>Karta sieciowa:</u> Minimalnie: zintegrowana karta sieciowa LAN 10/100/1000Mbps</p> <p><u>Karta dźwiękowa:</u> Minimalnie: Zintegrowana karta dźwiękowa</p> <p><u>Porty:</u> <u>Panel tylny:</u> USB 2.0 - 2 szt. USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Display Port - 1 szt. AC-in (wejście zasilania) - 1 szt.</p> <p><u>Panel przedni:</u> USB 2.0 - 2 szt. USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.</p> <p><u>Płyta główna (wolne porty):</u> Minimalnie: PCI-e x16 - 1 szt.</p>						
---	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

<p>PCI-e x1 - 1 szt. SATA III - 1 szt</p> <p><u>Zasilacz:</u> Minimalnie: zasilacz wewnętrzny o mocy min. 180 W z 80 Plus Bronze, wystarczającej do zasilania jednostki o sprawności przynajmniej 85%, aktywny stabilizator PFC</p> <p><u>Mysz i klawiatura:</u> Oryginalne przewodowe akcesoria producenta komputera, układ klawiatury ANSI</p> <p><u>Napęd optyczny:</u> Minimalnie: Nagrywarka DVD typu Slim, zabudowana w obudowie</p> <p><u>Obudowa:</u> Minimalnie Small Form Factor umożliwiającą montaż dodatkowego dysku 3,5", posiadającą wewnętrzny głośnik. Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera, metalowa. Obudowa musi umożliwiać serwisowanie komputera bez użycia narzędzi. Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady typu Kensington).</p> <p><u>Oprogramowanie:</u> zainstalowany Microsoft Windows 11 Pro 64-bit lub równoważny zapewniający prawidłową pracę zestawu komputerowego, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym zestawie komputerowym, 64 bitowy w j języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

<p>oprogramowania malware oraz adware. Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none">1. System w polskiej wersji językowej2. Wbudowany kompleksowy system pomocy w j. polskim3. Komunikaty systemowe w j. polskim4. Automatyczna aktualizacja z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta6. Darmowe aktualizacje7. Wbudowana zaporą internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v68. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile zarządzane zdalnie11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników12. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych, np. słabo widzących13. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji14. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework							
--	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

	<p>1.1, 2.0, 3.0, 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji we wskazanych środowiskach</p> <p>15. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń</p> <p>16. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe</p> <p>17. Graficzne środowisko instalacji, konfiguracji i pracy z systemem</p> <p>18. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)</p> <p>19. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows</p> <p>20. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object</p> <p>21. Oferowany system powinien być kompatybilnym i i zgodnym środowiskiem systemowym umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz środowisk programistycznych uruchamianie i użytkowanie takich aplikacji jak: MS Office 2016/2019/2021, Checkpoint Endpoint Security, HCL Notes ver. 11/12/14.</p> <p>Gwarancja:</p> <p>3-letnia gwarancja producenta typu On-Site – naprawa u klienta (Pro Support) z opcją zachowania uszkodzonego dysku po wymianie na nowy nośnik (tzw. Keep your HDD).</p> <p>Certyfikaty i standardy:</p> <p>Deklaracja zgodności CE;</p>						
3	<p>Laptop np.: HP ProBook 450 lub Lenovo ThinkBook 16 G6 IRL lub</p> <p>równoważny spełniający następujące</p>		Szt.	10			

<p>wymagania minimalne:</p> <p><u>Procesor np.: Intel Core i5-1335U</u> Minimalnie: 10-rdzeniowy, min. 12-wątkowy, posiadający min. 12 MB L3 cache, osiągający w teście co najmniej 14752 punktów w teście PassMark - Average CPU Mark według wyników procesorów publikowanych na stronie http://cpubenchmark.net/cpu_list.php z dnia 22.10.2024</p> <p><u>Pamięć RAM:</u> Minimalnie: 16 GB DDR4 , 3200 MHz, zapewniona opcja pracy w trybie dual-channel</p> <p><u>Dysk twardy wewnętrzny:</u> Minimalnie: 1TB M.2 PCIe NVMe Gen4 x4 z prawem do zachowania uszkodzonego dysku po wymianie na nowy nośnik Dysk producenta zawierający partycję umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii i wymianie.</p> <p><u>Karta graficzna:</u> Minimalnie: Wbudowany układ graficzny GPU Intel® UHD Graphics</p> <p><u>Rozdzielczość i typ ekranu:</u> Minimalnie: 15,6 cali, typu IPS o proporcjach 16:9 lub 16:10, matowy, o rozdzielczość min. FHD (1920 × 1080), odświeżaniu min. 60 Hz, jasności min. 250cd/m², z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną</p> <p><u>Rodzaje wejść/wyjść:</u> Minimalnie: USB 3.2 Gen.1 – 2 szt., USB typ-C (z obsługą wyświetlacza, ładowania) – 1 szt., HDMI 2.1 – 1 szt., gniazdo zestawu słuchawkowego (wspólne gniazdo słuchawek i mikrofonu) – 1 szt., gniazdo RJ45 – 1 szt., czytnik kart SD.</p> <p><u>Klawiatura:</u></p>							
---	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

<p>Minimalnie: Podświetlana LED, układ klawiatury ANSI</p> <p><u>Łączność:</u></p> <p>Minimalnie: Wi-Fi 6, 2x2, 802.11ax , karta sieci bezprzewodowej Bluetooth min. wersja 5.2, wbudowana karta sieci przewodowej LAN RJ45 min. 1GbE.</p> <p><u>Karta dźwiękowa:</u></p> <p>Minimalnie: zintegrowana , stereo głośniki. Dolby Audio™</p> <p><u>Kamera:</u></p> <p>Minimalnie: rozdzielczości FHD z przestoną i IR, dwa mikrofony z opcją wyciszania szumów</p> <p><u>Obudowa:</u></p> <p>Minimalnie: dół wzmacniany, zabezpieczenie Kensington.</p> <p><u>Bateria:</u></p> <p>o pojemność 45 Wh, rodzaj litowo-polimerowa, wewnętrzna, z opcją szybkiego ładowania.</p> <p><u>Zasilacz:</u></p> <p>Minimalnie: zewnętrzny oryginalny producenta komputera, fabrycznie nowy 65W typ USB-C z obsługa PD 3.0</p> <p><u>Oprogramowanie:</u></p> <p>System operacyjny – zainstalowany Microsoft Windows 10/11 Pro 64-bit lub równoważny:</p> <p>Zapewniający prawidłową pracę zestawu komputerowego, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym zestawie komputerowym, 64 bitowy w j języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego</p>							
---	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

<p>oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware.</p> <p>Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none">1. System w polskiej wersji językowej2. Wbudowany kompleksowy system pomocy w j. polskim3. Komunikaty systemowe w j. polskim4. Automatyczna aktualizacja z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta6. Darmowe aktualizacje7. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v68. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile zarządzane							
--	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

<p>zdalnie</p> <p>11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników</p> <p>12. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych, np. słabo widzących</p> <p>13. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji</p> <p>14. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1, 2.0, 3.0, 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji we wskazanych środowiskach</p> <p>15. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń</p> <p>16. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe</p> <p>17. Graficzne środowisko instalacji, konfiguracji i pracy z systemem</p> <p>18. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)</p> <p>19. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows</p> <p>20. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object</p> <p>21. Oferowany system powinien być kompatybilnym i i zgodnym środowiskiem systemowym umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

	<p>środowisk programistycznych uruchamianie i użytkowanie takich aplikacji jak: MS Office 2010/2013/2016/2019, Checkpoint Endpoint Security, HCL Notes wersjach 11/12/14.</p> <p>Gwarancja: 3-letnia gwarancja producenta typu On-Site – naprawa u klienta z opcją zachowania uszkodzonego dysku po wymianie na nowy nośnik (tzw. Keep your HDD).</p> <p>Certyfikaty i standardy: Deklaracja zgodności CE,</p>							
	Razem wartość brutto zamówienia podstawowego z poz. Nr 1 wraz z poz. 2,3							
	Razem wartość brutto opcji z poz. Nr 1							
	Razem całość zamówienia brutto poz. Nr 1 i 2 i 3 łącznie z opcją							

ZADANIE 2

L.p.	Asortyment	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa PLN netto	VAT %	Wartość brutto poz. asortymentowej (4x5+6)	Uwagi/opis sprzętu równoważnego
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Monitor LED 24" np.: Dell SE2425H FHD 3Y lub równoważny spełniający następujące wymagania minimalne:</p> <p>Przekątna ekranu: 24 cale' Format obrazu: 16:9 Powłoka matrycy: Matowa Rodzaj matrycy: LED, IPS Rozdzielczość fizyczna: 1920x1080 (FullHD) Liczba pikseli na cal: 93 PPI Częstotliwość odświeżania ekranu: min. 100 Hz Jasność: min. 250 cd/m² Kontrast statyczny: min. 1500:1 Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni Kąt widzenia w pionie: 178 stopni Regulacja kąta pochylenia w zakresie min. -5 do 21 stopni Kompatybilność z VESA 100x100 mm Złącze: HDMI – 1 szt., VGA – 1 szt. Wbudowane głośniki: 2x5W Dołączone akcesoria: Kabel HDMI – HDMI o dł. min. 1,8 m <u>Certyfikaty:</u> ENERGY STAR, RoHS Compliant, TÜV certified, BFR/PVC free Deklaracja zgodności CE; <u>Gwarancja:</u> 3-letnia gwarancja producenta</p>	Szt.	4				

Postępowanie nr 68/2024

2	Drukarka monochromatyczna laserowa HP LaserJet 408dn lub równoważna spełniająca następujące wymagania minimalne: Procesor: minimalnie 600 MHz Rozdzielczość wydruku: minimalnie: normalny 600x00dpi, wysoka rozdzielczość 1200x1200dpi Prędkość druku: minimalnie do 40 stron na minutę Druk dwustronny: automatyczny Interfejsy: minimalnie USB, Lan Obsługiwane formaty nośników: Podajnik 1: minimalnie A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio, koperta (DL, C5, C6) Podajnik 2: minimalnie A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio; Podajnik 3: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio Obsługiwana gramatura nośników: Podajnik 1: minimalnie od 60 do 220 g/m ² Podajnik 2: minimalnie od 60 do 163 g/m ² Druk dwustronny: minimalnie: 60 do 120 g/m ² Języki drukowania: minimalnie PCL5, PCLXL, PS, PCL6 Zalecana miesięczna liczba wydruków: minimalnie do 3500 Zasilanie: zasilacz wewnętrzny Gwarancja: minimalnie 24 miesięcy Certyfikaty: minimalnie deklaracja zgodności CE	Zamówienie podstawowe	szt.	15				
		opcja	szt.	5				
3	Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe atramentowe Epson EcoTank L6460 lub równoważna spełniająca następujące wymagania minimalne: Konfiguracja dysz: 400 dysz czarnych, 128 dysz kolorowych Wielkość kropli: minimalnie 3,3pl z technologią		Szt.	9				

Postępowanie nr 68/2024

<p>kropli o zmiennej wielkości</p> <p>Sposób uzupełniania atramentu: pojemniki na atrament, które można uzupełniać za pomocą butelek z atramentem.</p> <p>Liczba kolorów: 4</p> <p>Pojemność zbiorników na atrament: 127ml dla atramentu czarnego, 70ml dla atramentów Cyan, Yellow i Magenta</p> <p>Rozdzielczość drukowania: 4800x1200px</p> <p>Prędkość wydruku: minimalnie 17 stron na minutę druk monochromatyczny, 9,5 strony na minutę druk kolorowy wg ISO/IEC 24734</p> <p>Prędkość wydruku dwustronnego: 7,5 strony na minutę druk monochromatyczny, 5 stron na minutę druk kolorowy wg ISO/IEC</p> <p>Zalecana miesięczna liczba wydruków: minimalnie do 1600</p> <p>Szybkość skanowania:</p> <p>Jednostronnego monochromatycznego: 6 obrazów na minutę przy założeniu formaty A4 z rozdzielczością 200dpi</p> <p>Jednostronnego kolorowego: 5 obrazów na minutę przy założeniu formaty A4 z rozdzielczością 200dpi</p> <p>Typ skanera: czujnik kontaktowy obrazu (CIS)</p> <p>Rozdzielczość optyczna: 1200x2400dpi</p> <p>Obsługiwane formaty nośników: 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 13 x 20 cm, 20 x 25 cm, 100 x 148 mm, 16:9, Letter Legal, Nr 10 (koperta), DL (koperta), C6 (koperta), B5, A6 (10,5x14,8 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), Użytkownika</p> <p>Drukowanie dwustronne: automatyczne</p> <p>Interfejs: USB, Ethernet</p> <p>Zasilanie: zasilacz wewnętrzny</p> <p>Gwarancja: minimalnie 24 miesiące</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

Postępowanie nr 68/2024

	Certyfikaty: minimalnie deklaracja zgodności CE							
4	Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe atramentowe Epson EcoTank L18050 lub równoważna spełniająca następujące wymagania minimalne: Konfiguracja dysz: 180 dysz czarnych, 180 dysz kolorowych Wielkość kropli: minimalnie 1,5pl z technologią kropli o zmiennej wielkości Sposób uzupełniania atramentu: pojemniki na atrament, które można uzupełniać za pomocą butelek z atramentem. Rozdzielczość drukowania: 5760x1440dpi Liczba kolorów: 6 Pojemność zbiorników na atrament: 70ml dla każdego koloru atramentu Prędkość wydruku: minimalnie 8 stron na minutę druk monochromatyczny, 8 stron na minutę druk kolorowy wg ISO/IEC 24734 Obsługiwane formaty nośników: A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B5, C6 (koperta), DL (koperta), Nr 10 (koperta), Letter, Plastikowe karty, A3+, A3 (29,7x42,0 cm) Drukowanie dwustronne: ręczne Interfejs: USB Zasilanie: zasilacz wewnętrzny Gwarancja: minimalnie 24 miesiące Certyfikaty: minimalnie deklaracja zgodności CE		Szt.	1				
5	Skaner biurowy z automatycznym podajnikiem dokumentów ADF Brother ADS-2400N lub równoważny spełniający następujące wymagania minimalne: Skanowanie: Skanowanie dwustronne		Szt.	1				

Postępowanie nr 68/2024

	<p>Interpolowana rozdzielczość skanowania: 1200 x 1200 dpi</p> <p>Wykrywanie podawania wielu arkuszy: Tak</p> <p>Czujnik papieru :Tak</p> <p>Rozdzielczość skanowania z podajnika ADF: 600 x 600</p> <p>Skanuj do: email, plik, obraz, udział sieciowy, OCR, SharePoint, USB Host, FTP, SFTP,</p> <p>Szybkość skanowania kolorowego A4: 40 str./min</p> <p>Typy i gramatury Papier zwykły, papier cienki, papier gruby, wizytówki, karty plastikowe (tłoczone do 1,4 mm)</p> <p>Rozmiar nośnika: 27 - 413 g /m2</p> <p>Rozmiary nośników podajnika ADF: Szerokość: 51 do 215,9 mm. Długość: 51 do 355,6 mm.</p> <p>Interfejs: USB 2.0, LAN 10/100/1000Mbps</p> <p>Zasilanie: zasilacz zewnętrzny</p> <p>Gwarancja: minimalnie 24 miesiące</p> <p>Certyfikaty: minimalnie deklaracja zgodności CE</p>						
6	<p>Zasilacz awaryjny APC Easy-UPS BVX2200LI-GR lub równoważny spełniający następujące wymagania minimalne:</p> <p>Moc pozorna: 2200VA</p> <p>Moc skuteczna: 1200W</p> <p>Czas przełączenia 6ms</p> <p>Czas podtrzymania dla 50% obciążenia: 8min 30s</p> <p>Kształt napięcia wyjściowego: sinusoida schodkowa</p> <p>Gniazdko wyjściowe 4 szt. Schuko</p> <p>Zabezpieczenia: przeciwzwarceniowe, przeciwprzeciążeniowe, przeciwprzepięciowe</p> <p>Sygnalizacja pracy: diody LED, dźwiękowa</p> <p>Typ obudowy: Tower</p>		Szt.	6			

Postępowanie nr 68/2024

	Gwarancja: minimalnie 24 miesiące Certyfikaty: minimalnie deklaracja zgodności CE							
	Razem wartość brutto zamówienia podstawowego z poz. Nr 1 wraz z poz. 2,3,4,5,6							
	Razem wartość brutto opcji z poz. Nr 2							
	Razem całość zamówienia brutto poz. Nr 1 i 2 i 3 i 4 i 5 i 6 łącznie z opcją							

Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych zgodnych z Opisem Przedmiotu Zamówienia zawartym w zał. nr 1 do SWZ formularz ofertowy (w punkcie nr 25 formularza ofertowego) w kolumnie nr 2: ASORTYMENT- gdzie określono zakres minimalnych parametrów, na podstawie których Zamawiający oceni, czy produkt jest równoważny.
Zamawiający zastrzega sobie prawo ewentualnej prezentacji.

UWAGA!

Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy