

Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego

Numer sprawy: ZO/10/2023/ZP

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia**  | **Ilość**  | **Cena jednostkowa netto**  | **Cena jednostkowa brutto**  | **Wartość netto**  | **VAT**  | **Wartość brutto**  | **Gwarancja**  |
| **Zakup zestawów komputerowych** | **11 sztuki** |  |  |  |  |  |  |
| **Zakup tabletów z oprogramowaniem typu “Mówik”**  | **4 szt.** |  |  |  |  |  |  |
| **Zakup urządzeń wielofunkcyjnych**  | **11 sztuki**  |  |  |  |  |  |  |

**Zakup zestawów komputerowych – 11 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry oferowane**OFEROWANE PARAMETRY TECHNICZNE - podaje WykonawcaWymogi dotyczące opisu oferowanych parametrów:TAK – wykonawca spełnia konkretny parametr, przy czym Zamawiający oczekuje by w przypadku wymagań dotyczących minimalnych parametrów opisać szczegółowo parametry oferowane przez wykonawcęNIE – wykonawca nie spełnia konkretnego parametruZamawiający wymaga wraz z oferta przedstawienia kart katalogowych / broszur informacyjnych/materiałów informacyjnych/opisów potwierdzających spełnienie poszczególnych parametrów i funkcjonalności.Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedstawienia kart katalogowych/broszur/materiałów informacyjnych w formie linka.Oferta zawierająca odnośnik w postaci linka będzie uznana jako nie zgodna z treścią zapytania ofertowego.  |
| **Nazwa Producenta, Model, rok produkcji Podać** |  |
|  | **Procesor – CPU** | Zaoferowany procesor musi znajdować się w tabeli rankingu procesorów High End Cpu Chart o potwierdzonej wydajność Passmark–CPU Mark na poziomie min.: 11 000 punktów (wartość w teście Average CPU Mark), zgodnie z tabelą rankingu High End CPU Chart dostępną na stronie https://www.cpubenchmark.net/ w dniu znajdującym się w okresie od dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych do upływu terminu składania ofert). |  |
|  | **Płyta Główna:** | 1. Ilość obsługiwanej pamięci RAM ≥ 32 GB;
2. Ilość gniazd pamięci – min. 2 (w tym min. 1 wolne);
3. BIOS/UEFI - możliwość zabezpieczenia dostępu;
4. BIOS/UEFI - możliwość zabezpieczenia sekwencji rozruchu;
 |  |
|  | **Pojemność Pamięci RAM:** | min. 8 GB DDR4; |  |
|  | **Grafika:** | 1. Karta zintegrowana (pamięć współdzielona);
2. Kamera internetowa min. 5.0 Mpix;
 |  |
|  | **Dźwięk:** | 1. Wbudowane min. 2 mikrofony;
2. Zintegrowana karta dźwiękowa;
3. Wbudowane głośniki stereo;
 |  |
|  | **Dysk:** | min. 256 GB SSD; |  |
|  | **Sieć:** | 1. Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax);
2. LAN 10/100/1000 Mbps;
3. Bluetooth;
 |  |
|  | **Wymagane zintegrowane złącza:** | 1. USB 3.2 Gen. 1 – min. 1 szt.;
2. USB 2.0 – min. 2 szt.;
3. Wejście mikrofonowe/wyjście słuchawkowe/głośnikowe – min. 1 szt.;
4. RJ-45 (LAN) – min. 1 szt.;
5. HDMI – min. 1 szt.;
6. DC-in (wejście zasilania) – min. 1 szt.;
 |  |
|  | **Konstrukcja komputera:** | All in One; |  |
|  | **Matryca monitora:** | 1. Przekątna min. 23.8”;
2. IPS z podświetleniem LED;
3. Powłoka matrycy - matowa;
4. Nominalna rozdzielczość min. FullHD;
 |  |
|  | **System operacyjny:** | Microsoft Windows 11 Pro lub równoważny; |  |
|  | **Gwarancja:** | Gwarancja minimum typu On-Site udzielona przez producenta ≥ 24 miesiące; |  |
| 13 | **Dodatkowe oprogramowanie** | Moduł XDR.Na architekturę modułu XDR musi składać się: 1. anty-malware i analiza behawioralna,
2. ochrona przed podatnościami,
3. szyfrowanie dysku,
4. kontrola aplikacji,
5. bezpieczeństwo email,
6. sandboxing w chmurze,
7. URL filtering,
8. DLP,
9. automatyczna korelacja danych w ramach ww. funkcjonalności,
10. automatyczna detekcja i analiza źródła zagrożeń,
11. moduł zostanie zintegrowany z systemem SIEM Zamawiającego w zakresie pobierania danych, analizy, oceny bezpieczeństwa.
 |  |

**Zakup tabletów z oprogramowaniem do komunikacji wspomagającej i alternatywnej – 4 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry oferowane**OFEROWANE PARAMETRY TECHNICZNE - podaje WykonawcaWymogi dotyczące opisu oferowanych parametrów:TAK – wykonawca spełnia konkretny parametr, przy czym Zamawiający oczekuje by w przypadku wymagań dotyczących minimalnych parametrów opisać szczegółowo parametry oferowane przez wykonawcęNIE – wykonawca nie spełnia konkretnego parametruZamawiający wymaga wraz z ofertą przedstawienia kart katalogowych / broszur informacyjnych/materiałów informacyjnych/opisów potwierdzających spełnienie poszczególnych parametrów i funkcjonalności.Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedstawienia kart katalogowych/broszur/materiałów informacyjnych w formie linka.Oferta zawierająca odnośnik w postaci linka będzie uznana jako nie zgodna z treścią zapytania ofertowego.  |
|  | **Nazwa Producenta, Model, rok produkcji Podać** |  |
|  | **Procesor** | Zaoferowany procesor musi znajdować się w tabeli rankingu procesorów Low to Mid Range Cpu Chart o potwierdzonej wydajność Passmark–CPU Mark na poziomie min.: 2400 punktów (wartość w teście Average CPU Mark), zgodnie z tabelą rankingu Low to Mid Range CPU Chart dostępną na stronie https://www.cpubenchmark.net/ w dniu znajdującym się w okresie od dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych do upływu terminu składania ofert) |  |
|  | **Pamięć** | a) RAM - min. 4GB DDR4b) Pamięć wbudowana – min. 64 GB |  |
|  | **Wyświetlacz** | a) od 10” do 11”b) min. 1920x1200 px,c) TFT |  |
|  | **Komunikacja** | a) Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac), b) Bluetooth |  |
|  | **System operacyjny** | Android 11 lub równoważny |  |
|  | **Złącza** | a) min. 1 x USB 2.0 Typ Cb) min. 1 x microSDc) min. 1 x wyjście słuchawkowe 3.5mm |  |
|  | **Gwarancja** | Gwarancja udzielona przez producenta ≥ 24 miesiące |  |
|  | **Dodatkowe oprogramowanie** | 1. Moduł antywirusowy. Funkcjonalności modułu:
	* 1. scentralizowane zarządzanie,
	1. anty-malware,
	2. web reputation,
	3. możliwość wymuszania dodatkowego hasła do urządzenia,
	4. Mobile Application Reputation System (MARS) poprzez whitelistę,
	5. moduł zostanie zintegrowany z systemem SIEM Zamawiającego w zakresie pobierania danych, analizy, oceny bezpieczeństwa.
2. Oprogramowanie w języku polskim, spełniające wymagania europejskiej Dyrektywy dla Wyrobów Medycznych, przeznaczone do komunikacji alternatywnej i wspomagającej, dla osób mających poważne problemy z porozumiewaniem się za pomocą mowy (afazja, autyzm, niepełnosprawność intelektualna, zespół Downa, mózgowe porażenie dziecięce, dysartria itp.), posiadające następujące funkcjonalności:
	* + 1. możliwość dostosowania interfejsu do różnych upośledzeń, niepełnosprawności ruchowej, wieku i płci;
			2. możliwość robienia i wstawiania zdjęć, własnych grafik i obrazów z Internetu;
			3. możliwość tworzenia z symboli całych zdań i wypowiedzi, które są odczytywane przez syntezę mowy (wyrazy mogą być odmieniane);
			4. użytkownicy korzystający z liter, mogą pisać informacje za pomocą klawiatury ekranowej i odczytywać je za pomocą syntezy mowy (układ tablic dynamicznych musi pozwalać na tworzenie gramatycznie poprawnych wypowiedzi w języku polskim);
			5. możliwość tworzenia indywidualnych profili dla różnych użytkowników na jednym urządzeniu do użytku w różnych sytuacjach;
			6. możliwość dopasowania obsługi oprogramowania w tablecie dla osób niepełnosprawnych ruchowo, które nie mogą wskazywać symboli bezpośrednio palcem;
			7. wyposażenie w polską syntezę mowy kobiecą i męską;
			8. wyposażenie w tablice startowe, które mogą być dowolnie rozwijane na potrzeby użytkownika;
			9. obrazkowa predykcja, czyli podpowiadanie wpisywanego słowa za pomocą symbolu - użytkownik zaczyna pisać słowo, a program podpowiada symbole, których nazwa zaczyna się od wprowadzonych liter;
			10. możliwość wysyłania wiadomości SMS i e-mail bezpośrednio z programu;
 |  |

**Zakup urządzeń wielofunkcyjnych – 11 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry oferowane**OFEROWANE PARAMETRY TECHNICZNE - podaje WykonawcaWymogi dotyczące opisu oferowanych parametrów:TAK – wykonawca spełnia konkretny parametr, przy czym Zamawiający oczekuje by w przypadku wymagań dotyczących minimalnych parametrów opisać szczegółowo parametry oferowane przez wykonawcęNIE – wykonawca nie spełnia konkretnego parametruZamawiający wymaga wraz z ofertą przedstawienia kart katalogowych / broszur informacyjnych/materiałów informacyjnych/opisów potwierdzających spełnienie poszczególnych parametrów i funkcjonalności.Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedstawienia kart katalogowych/broszur/materiałów informacyjnych w formie linka.Oferta zawierająca odnośnik w postaci linka będzie uznana jako nie zgodna z treścią zapytania ofertowego.  |
| **Nazwa Producenta, Model, rok produkcji Podać** |  |
|  | Technologia druku | Laserowa |  |
|  | Wyświetlacz | TAK |  |
|  | Obsługiwane formaty | A4, Letter, A5, A5 (długa krawędź), A6, Executive |  |
|  | Podajniki papieru | 1. Podajnik standardowy – min. 250 arkuszy,
2. Podajnik ręczny – min. 1 arkusz,
3. ADF – min. 50 arkuszy,
 |  |
|  | Automatyczne drukowanie 2-stronne | TAK |  |
|  | Szybkość druku/kopiowania | Min. 30 str/min |  |
|  | Rozdzielczość druku/skan/kopia | Min. 600x600 dpi |  |
|  | Interfejsy | Sieć przewodowa, sieć bezprzewodowa, USB |  |
|  | Gwarancja  | Gwarancja udzielona przez producenta ≥ 24 miesiące |  |

Uwaga – dotyczy tabletów oraz komputera!

Przez oprogramowanie równoważne należy rozumieć produkt, który zapewni pełną zgodność w środowisku informatycznym Zamawiającego, bez jego dodatkowej modyfikacji. Jeśli w opisach występują: nazwy konkretnego producenta, modelu, typu, konkretny symbol producenta lub produkt czy nazwy z konkretnego katalogu należy to traktować jedynie jako pomoc (model wzorcowy) w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, parametrów, wymagań technicznych oraz funkcjonalnych. Przez oprogramowanie równoważne w stosunku do oprogramowania

wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia rozumie się takie, które w sposób poprawny współpracuje ze sprzętem posiadanym przez Zamawiającego oraz realizuje wszystkie funkcje i posiada wszystkie cechy określone przez producenta posiadanego przez Zamawiającego sprzętu oraz te wskazane w opisie przedmiotu zamówienia.

Obowiązek wykazania równoważności zaoferowanego produktu leży po stronie Wykonawcy. W tym celu Wykonawca winien przedstawić oświadczenie i dokumenty potwierdzające jego równoważność.

Oświadczamy, że:

* oferowana cena obejmuje wszelkie koszty niezbędne do prawidłowej i pełnej realizacji przedmiotu zamówienia,
* oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego zawarte w zaproszeniu do złożenia oferty cenowej.

**Dokument pod rygorem nieważności musi zostać złożony w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem kwalifikowanym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym**