**Załącznik nr 1 do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

(Znak postępowania: **Or.ZP.271.6.2022**)

|  |
| --- |
| **Producent: ……………………………..………**  **model: ………………………...….………………**  **system operacyjny: ………………………..** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | |  | | --- | | **Oferowane parametry, podkreślić właściwą odpowiedź:  spełnia – TAK,**  **nie spełnia - NIE** | |
| 1. | Typ sprzętu | Laptop, pochodzący z polskiej dystrybucji | TAK/NIE |
| 2. | Procesor | Procesor minimum 2 rdzeniowy, minimum 4 wątkowy  **(UWAGA: zaoferowany procesor od dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu dla postępowania do dnia otwarcia ofert, przynajmniej raz musi znajdować się na stronie internetowej https://www.cpubenchmark.net/laptop.html i na przedstawionym wykresie PassMark - CPU Mark, uzyskać co najmniej 3900 punktów.**  **Obowiązek dołączenia wydruku z w/w strony, opatrzonego datą, przy składaniu ofert do postępowania)** | TAK/NIE |
| 3. | Pamięć RAM | Min. 8 GB DDR4  Maksymalna obsługiwana pamięć operacyjna: min. 16 GB | TAK/NIE |
| 4. | Karta graficzna | Zintegrowana z procesorem | TAK/NIE |
| 5. | Kamera | Wbudowana w ramkę ekranu minimum 720p HD | TAK/NIE |
| 6. | Dźwięk | Wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon | TAK/NIE |
| 7. | Dysk twardy | Wybudowany dysk SSD M.2 minimum 256 GB pojemności | TAK/NIE |
| 8. | Przekątna ekranu | Minimum 15,4”, maksymalnie 15,6”, 16:9, | TAK/NIE |
| 9. | Typ matrycy | Matowy, Led | TAK/NIE |
| 10. | Rozdzielczość ekranu | Min. 1920x1080 – FullHD | TAK/NIE |
| 11. | Klawiatura | QWERTY | TAK/NIE |
| 12. | Łączność | * WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) * Bluetooth | TAK/NIE |
| 13. | Napęd optyczny | Nie | - |
| 14. | Wbudowane Złącza | * Min. 2 x USB Type-A * Min. 1 x USB Type-C * Min. 1 x HDMI 1.4 * 1 x gniazdo audio mini-jack 3,5 mm typu combo * 1 x gniazdo Ethernet RJ45 klasy gigabitowej * 1 x wejście zasilania DC * 1 x Czytnik kart pamięci | TAK/NIE |
| 15. | Typ baterii | litowo-jonowa | TAK/NIE |
| 16. | Dołączone akcesoria | Zasilacz – ładowarka, | TAK/NIE |
| 17. | System operacyjny | Zainstalowany system operacyjny o architekturze x 86 64bit w najnowszej dostępnej wersji, w polskiej wersji językowej.  System operacyjny musi być nowy, z legalnego źródła, nie używany, nigdy wcześniej nieaktywowany, nie dopuszcza się oprogramowania dedykowanego dla sprzętów refabrykowanych. | TAK/NIE |
| 18. | Waga | Max. 2 kg | TAK/NIE |
| 19. | Zabezpieczenia | Trusted Platform Module (TPM) 2.0, zamek Kensington | TAK/NIE |
| 20. | Certyfikaty | Energy Star | TAK/NIE |
| 21. | Warunki gwarancji | Gwarancja minimum 24 miesiące | TAK/NIE |
| 22. | Oprogramowanie | Nowa licencja nowego oprogramowania antywirusowego, kompatybilnego z systemem operacyjnym oferowanego laptopa – trwałość licencji min. 2 lata. | TAK/NIE |

Warunki dotyczące realizacji dostawy.

1. Wykonawca na swój koszt i ryzyko dostarczy przedmiot zamówienia, zgodny   
   z wymaganiami przedstawionymi w niniejszym dokumencie.
2. Wykonawca w cenie oferty uwzględni wszystkie koszty niezbędne do realizacji dostawy, m.in. rozładunek, wniesienie oraz utrzymanie porządku w czasie rozładunku prowadzonego na terenie urzędu.
3. Wykonawca, co najmniej na 3 dni przed dniem planowanej dostawy sprzętu skontaktuje się z Zamawiającym w celu ustalenia miejsca i potwierdzenia konkretnego terminu dostawy.
4. Dostawa sprzętu odbędzie się w dniu roboczym, od poniedziałku do piątku, w godzinach 8:00 - 13:00, transportem zapewnionym przez Wykonawcę, na jego koszt i ryzyko wraz z wniesieniem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
5. Do czasu odbioru sprzętu przez Zamawiającego, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z jego ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
6. Wraz ze sprzętem Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu listę numerów seryjnych dostarczonych urządzeń wszelką dokumentację dostarczoną przez producenta sprzętu.