**Załącznik nr 1**

**Numer postępowania: 414/2023/TP-I/DZP**

**Tytuł zamówienia:**

**Dostawa sprzętu informatycznego (laptop) wraz z myszką i torbą do jednostki organizacyjnej Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.**

**FORMULARZ OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę laptopa wraz z myszką i torbą.**
2. **Przedmioty dostawy musi być fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych, kompletny pod względem technicznym. Zaoferowany przedmiot zamówienia musi być zgodny z Opisem przedmiotu zamówienia określonym w przedmiotowym „Formularzu opis przedmiotu zamówienia” stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ, skompletowany i gotowy do użycia bez konieczności wykonania dodatkowych zakupów po stronie Zamawiającego.**
3. **W celu uniknięcia wieloznaczności leksykalnej, Zamawiający informuje, iż pojęcie „fabrycznie nowy” oznacza wytworzony (wyprodukowany) środek trwały, który nie był używany przed nabyciem w jakiejkolwiek formie włącznie z jego częściami, posiadający certyfikat zgodności CE. Zaoferowany przedmiot zamówienia musi pochodzić z produkcji nie starszej niż 2023 r.**
4. **Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych na podstawie art. 99 ust. 5 Pzp, traktując postawione wymagania oraz parametry techniczne określające przedmiot zamówienia jako warunki minimalne, których spełniania Zamawiający będzie oczekiwał w zakresie oferowanego sprzętu. Zakres równoważności zawarty jest w określeniu minimalnych parametrów opisanych w rubryce B tabeli. Równoważność będzie oceniania w stosunku do wszystkich opisanych parametrów minimalnych.**
5. **Sposób wypełnienia rubryki „C”.**
6. w wykropkowanych polach należy wpisać oferowany parametr, nazwę producenta i model o ile Zamawiający wymaga deklaracji.
7. w polach TAK/NIE należy określić spełnienie wymagania Zamawiającego poprzez przekreślenie „NIE” lub opisać oferowany parametr lub rozwiązanie w przypadku oferty równoważnej i przekreślić „TAK”

**Jeśli Wykonawca składa ofertę równoważną bądź o parametrach lepszych niż specyfikowane przez Zamawiającego, zobowiązany jest do opisania oferowanych parametrów lub funkcji.**

**UWAGA! Opis przedmiotu zamówienia za pomocą oferowanych parametrów technicznych nie oznacza kopiowania wymagań z rubryki B do rubryki C.** **Oferty złożone w ten sposób zostaną odrzucone na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5. Ustawy Pzp.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Parametry oferowanego przedmiotu zamówienia****(wypełnia Wykonawca)** |
| **A** | **B** | **C** |
|  | Procesor osiągający w benchmarku: http://www.cpubenchmark.net minimum 15400 punktów, na dzień 01.12.2023 (Załącznik nr 1A) | TAK / NIE \*Nazwa i model: ……………………………… |
|  | 1. Dysk min.: 512 GB, SSD
 | Oferowany parametr:…………………………………….Nazwa i model : ……………………………… |
|  | 1. Karta graficzna: zintegrowana
 | TAK / NIE \*Nazwa i model : ……………………………… |
|  | 1. System operacyjny wyprodukowany przez producenta oferowanego laptopa
 | TAK / NIE \*Nazwa i model : ……………………………… |
|  | 1. **Pamięć RAM min.:** zainstalowana 8 GB
 | Oferowany parametr:……………………………………. |
|  | 1. **Ekran:**
	1. Wyświetlacz 13.3”
	2. Rozdzielczość min.: 2560 x 1600 (WQXGA)
	3. Typ matrycy: IPS
	4. Częstotliwość odświeżania [Hz]: 60
 | a) TAK / NIE \*……………………..b) TAK / NIE \*……………………..c) TAK / NIE \*……………………… d) TAK / NIE \*……………..………… |
|  | 1. **Zasilanie i czas pracy:**
2. Akumulator: Litowo-Polimerowy
3. Maksymalny czas pracy [min] minimum : 1200
 | a) TAK / NIE \*……………………..b) TAK / NIE \*…………………….. |
|  | 1. **Komunikacja wymagania minimalne:**
2. Łączność bezprzewodowa: Bluetooth 5.0
3. Wi-Fi 6 (802.11ax)
4. Ilość portów USB : 2 Thunderbolt
5. Rodzaj USB : 2x USB 4 (typ C)/Thunderbolt 3
6. Złącza A/V
7. Wyjście słuchawkowe
8. Wyjścia Thunderbolt 3 realizowane za pomocą portów USB typu C, dodatkowo obsługa DisplayPort
 | a) TAK / NIE \*……………………..b) TAK / NIE \*……………………..c) TAK / NIE \*……………………… d)) TAK / NIE \*……………………..e)) TAK / NIE \*……………………..f)) TAK / NIE \*……………………… g) TAK / NIE \*……………..………… |
|  | 1. **Inne:**
2. Załączone wyposażenie: Zasilacz + przewód
3. Okres gwarancji: minimum 12 miesięcy
 | a) TAK / NIE \*……………………..b) TAK / NIE \*…………………….. |
|  | Mysz bezprzewodowa kompatybilna z oferowanym laptopem:1. Interfejs : bluetooth
2. Zasilanie : akumulator
3. Sensor : laserowy
 | a) TAK / NIE \*……………………..b) TAK / NIE \*……………………..c)) TAK / NIE \*…………………….. |
|  | Torba do laptopa dostosowana do oferowanego laptopa: | a) TAK / NIE \*…………………….. |

**\* niepotrzebne skreślić**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia**  | **Nazwa producenta** | **Nazwa modelu/numer katalogowy o ile istnieje**  |
|  |
|  | Laptop |  |  |
|  | Mysz |  |  |
|  | Torba |  |  |

UWAGA!

1. Oświadczam (-y), że zaoferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczne określone przez Zamawiającego, jest fabrycznie nowy (o ile wpisuje się w definicje), kompletny i będzie gotowy do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi) oraz gwarantuje bezpieczeństwo użytkowników.

**Podpis Wykonawcy zgodny z wymaganiami SWZ :** …………………………….……….