

**Załącznik Nr 3 do SWZ**

**Załącznik do oferty na realizację zamówienia, nr sprawy IDGO.271.1.9.2022 pn.: Zakup komputerów przenośnych w ramach realizacji projektu grantowego „Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – Granty PPGR”.**

 **Specyfikacja techniczna / formularz do wypełnienia przez Wykonawcę**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Nazwa komponentu** | **Wymagane parametry minimalne** | ***Potwierdzenie spełnienia wymagań******(Należy wpisać SPEŁNIA oraz podać istotne parametry faktyczne)\**** |
| 1 | **Typ** | Komputer przenośny |  |
| 2 | **Zastosowanie** | Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, edukacyjnych oraz dostępu do Internetu. |  |
| 3 | **Ekran** | * wielkość – w zakresie 15” – 15,6”
* rozdzielczość nominalna – min. 1920 na min. 1080 pikseli
* powłoka przeciwodblaskowa
 |  |
| 4 | **Procesor** | Procesor wielordzeniowy (minimum 2 rdzenie) i wielowątkowy (minimum 4 wątki), zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, uzyskujący w aktualnym na dzień ogłoszenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego teście - CPU Benchmarks na stronie www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php wynik „CPU Mark” co najmniej 6000 punktów.  | *Należy podać typ procesora:* |
| 5 | **Pamięć operacyjna** | * pojemność: min. 8 GB
 |  |
| 6 | **Karta graficzna** | Zintegrowana z procesorem z dynamicznie przydzielają pamięcią współdzieloną |  |
| 7 | **Parametry pamięci masowej** | Dysk półprzewodnikowy o pojemności min. 480 GB SSD |  |
| 8 | **Wyposażenie multimedialne** | Płyta główna wyposażona w kartę dźwiękową |  |
| 9 | **Zasilanie** | * technologia szybkiego ładowania
* czas pracy na baterii min. 5 godzin
 |  |
| 10 | **Zainstalowany system operacyjny** | - Windows 10 lub 11 Home lub Pro (bez trybu S mode) - polska wersja językową- dostępność aktualizacji i poprawek do systemu u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek- graficzne środowisko instalacji i konfiguracji- możliwość udostępniania plików i drukarek- zapewnienie wsparcia dla większości powszechnie używanych urządzeń (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, urządzeń Plug & Play, WiFi- wyposażenie systemu w graficzny interfejs użytkownika w języku polskim- zapewnienie pełnej kompatybilności z oferowanym sprzętem- zintegrowanie z systemem modułu pomocy dla użytkownika w języku polskim- możliwość wykonywania kopii bezpieczeństwa wraz z możliwością automatycznego odzyskania wersji wcześniejszej- zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie- 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- oprogramowanie powinno posiadać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny- zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów-  |  |
| 11 | **Niezawodność / jakość wytwarzania** | Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE; ISO 14001; ISO 9001 |  |
| 12 | **Warunki gwarancji** | Minimum - 24-miesięczna gwarancja producenta komputera liczona od dnia podpisania protokołu odbioru. ***Należy podać oferowany termin gwarancji:*** | *Należy podać oferowany termin gwarancji:*  |
| Przyjmowanie zgłoszeń w języku polskim w dni robocze w godzinach 8.00-16.00 telefonicznie i na dedykowanej przez producenta lub autoryzowanego partnera stronie internetowej (pozostaje dowód wysłania zgłoszenie). |  |
| Serwis urządzeń musi byś realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta. Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001. |  |
| 13 | **Wsparcie techniczne** | 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. | *Należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)* |
| 14 | **Wymagania****dodatkowe** | * wbudowany w komputer mikrofon
* wbudowana w komputer kamera internetowa
* wbudowany głośnik mono
* min. 2 porty USB typ A
* min. 1 port USB 3.1 typ A lub C
* gniazdo Gigabit Ethernet
* złącze HDMI
* min. WiFi 5
* min. Bluetooth 4.2
* wydzielona klawiatura numeryczna
* partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)
* Komputer musi być wyposażony w zabezpieczenie umożliwiające zabezpieczenie danych użytkownika. Zabezpieczenie, którego usunięcie uniemożliwi odczyt zabezpieczonych danych z dysku twardego nie będzie możliwy na innym komputerze.
 |  |

 …………………………………… ………………………………………………………………………………

 *miejscowość, data (należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub*

*podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby uprawnionej*

 *lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)*

**UWAGA: wypełnioną i podpisaną tabelę należy złożyć wraz z ofertą.
\* Prawą stronę tabeli należy wypełnić stosując słowa „spełnia” lub „nie spełnia”, zaś w przypadku żądania wykazania wpisu określonych parametrów, należy wpisać oferowane konkretne, rzeczowe wartości. W przypadku, gdy Wykonawca, w którejkolwiek z pozycji wpisze słowa „nie spełnia” lub zaoferuje niższe wartości, oferta zostanie odrzucona, gdyż jej treść nie odpowiada treści SWZ**