**DI.271.11.2022 Zał. nr 1.8 do SWZ - ZMIENIONY**

**OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU – FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

**po zmianach z dnia 07.12.2022r.**

***zmiany znaczone kolorem czerwonym***

**Nazwa i adres Wykonawcy:**

............................................................................................................................................................................

............................................................................................................................................................................

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

**Dostawa sprzętu komputerowego - laptopów w ramach projektu**

**"Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym - Granty PPGR"**

Nr postępowania: **DI.271.11.2022**

oświadczam, że oferuję następujący sprzęt:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr (opis w swz)** | **Parametr oferowany przez Wykonawcę****UWAGA: NIE SPEŁNIENIE WYMAGANIA WSKAZANEGO W SWZ SPOWODUJE ODRZUCENIE OFERTY JAKO NIEZGODNEJ Z SWZ** ! | **UWAGI – ew. uszczegółowienia opisu bądź opis dodatkowego wyposażenia sprzętu komputerowego, nie wymaganego w swz** |
| ***Zastosowanie:*** |
| 1 | Komputer przenośny będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej. Liczba sztuk - 18 | Każdy komputer przenośny oferowany przez Wykonawcę będzie zdatny do wykorzystania dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej. Liczba sztuk - 18 |  |
| 2 | Urządzenie nie może być prototypem | Urządzenie nie jest prototypem |  |
| ***Matryca:*** |
| 3 | Komputer przenośny typu notebook z ekranem 15,6" o rozdzielczości co najmniej FHD (tj. min. 1920 x 1080), matryca matowa. | Komputer przenośny typu notebook z ekranem 15,6" o rozdzielczości ………………………. (tj. ………... x …………..), matryca matowa. |  |
| ***Wydajność:*** |
| 4 | Wynik testu Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark co najmniej 13000 punktów według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net>Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzonych testów Wykonawca może zostać wezwany przy dostawie do wykonania w obecności Zamawiającego, na dwóch losowo wskazanych przez Zamawiającego notebookach, testów ich wydajności, zgodnie z powyższymi wymaganiami, potwierdzający zadeklarowane przez Wykonawcę wyniki wydajnościowe.Brak uzyskania przez Wykonawcę deklarowanego w ofercie wyniku spowoduje brak obioru przedmiotu umowy. | Wynik testu Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark ……………………. punktów według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net>Wykonawca został poinformowany, iż Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzonych testów Wykonawca może zostać wezwany przy dostawie do wykonania w obecności Zamawiającego, na dwóch losowo wskazanych przez Zamawiającego notebookach, testów ich wydajności, zgodnie z powyższymi wymaganiami, potwierdzający zadeklarowane przez Wykonawcę wyniki wydajnościowe.Wykonawca został poinformowany, iż brak uzyskania przez Wykonawcę deklarowanego w ofercie wyniku spowoduje brak obioru przedmiotu umowy. |  |
| ***Pamięć RAM:*** |
| 5 | Pamięć RAM min. 8GB z możliwością rozbudowy pamięci przez użytkownika, bez kontaktu z serwisem producenta. | Pamięć RAM ……………………….. z możliwością rozbudowy pamięci przez użytkownika, bez kontaktu z serwisem producenta. |  |
| ***Pamięć masowa:*** |
| 6 | Pamięć masowa min. 512 GB SSD | Pamięć masowa ………………………. |  |
| ***Karta graficzna:*** |
| 7 | Wbudowana, zintegrowana z procesorem. | Wbudowana, zintegrowana z procesorem. |  |
| ***Multimedia:*** |
| 8 | Dwukanałowa karta dźwiękowa, zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon. Kamera internetowa o rozdzielczości min. HD trwale zainstalowana w obudowie matrycy, dioda informująca użytkownika o aktywnej kamerze. | Dwukanałowa karta dźwiękowa, zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon. Kamera internetowa o rozdzielczości …………………. trwale zainstalowana w obudowie matrycy, dioda informująca użytkownika o aktywnej kamerze. |  |
| ***Bateria i zasilanie:*** |
| 9 | Bateria i zasilanie - akumulator LI-Ion | Bateria i zasilanie - akumulator LI-Ion |  |
| 9a | Zamawiający dopuszcza zastosowanie baterii Li-Polimerowych.*/odp. na pytanie nr 5/* | Zamawiający dopuszcza zastosowanie baterii Li-Polimerowych. |  |
| ***Certyfikaty:*** |
| 10 | Deklaracja zgodności CE, do przedstawienia przy dostawie sprzętu. | Deklaracja zgodności CE zostanie przedstawiona przy dostawie sprzętu. |  |
| ***System operacyjny:*** |
| 11 | Licencjonowany system operacyjny posiadający wsparcie producentapolska wersja językowa,* 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,
 | Licencjonowany system operacyjny posiadający wsparcie producentapolska wersja językowa,* 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 jest nieograniczona w czasie, pozwala na wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie bez konieczności kontaktowania się przez Zamawiającego z producentem systemu lub sprzętu,
* oprogramowanie posiada certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny,
 |  |
| 11a | Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego,  nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu.*/odp. na pytanie nr 1 i 6/* | Fabrycznie nowy system operacyjny,  nieużywany oraz nieaktywowany nigdy wcześniej na innym urządzeniu. |  |
| 11b | Zamawiający dopuszcza aby oprogramowanie systemowe było zainstalowane przez producenta bądź sprzedawcę komputera .*/odp. na pytanie nr 2 i 7/* | Oprogramowanie systemowe będzie zainstalowane przez producenta bądź sprzedawcę komputera . |  |
| 11c | Zamawiający wymaga aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, na przykład z tzw. naklejkami GML (Genuine Microsoft Label) lub naklejkami COA (Certificate of Authenticity) stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodniania oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowną w zależności od dostarczanej wersji.*/odp. na pytanie nr 8/* | Oprogramowanie będzie dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, na przykład z tzw. naklejkami GML (Genuine Microsoft Label) lub naklejkami COA (Certificate of Authenticity) stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodniania oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowną w zależności od dostarczanej wersji. |  |
| 12 | ~~System musi umożliwiać pracę w domenie.~~ Skreśla się*/odp. na pytanie nr 12/* | ~~System umożliwia pracę w domenie~~.Skreśla się |  |
| 12a | Zamawiający dopuszcza system operacyjny Windows 10/11 Home, który spełnia wymogi stawiane przez GRANT - PPGR*/odp. na pytanie nr 12/* | System operacyjny Windows 10/11 Home, który spełnia wymogi stawiane przez GRANT – PPGR………………………….. *(opis, czy dotyczy)* |  |
| ***Wymagania dodatkowe:*** |
| 13 | Wbudowane porty i złącza: HDMI , RJ-45 (karta sieciowa wbudowana), min. 3xUSB w tym min. 2 port USB 3, złącze słuchawkowe stereo i złącze mikrofonowe, Zintegrowana karta sieci WiFi min. 802.11 ac/a/b/g/n, moduł bluetooth min. 4. Klawiatura - dopuszczalne podświetlenie (układ - QWERTY) z wydzieloną klawiaturą numeryczną, touchpad z strefą przewijania. Zamawiający dopuszcza zainstalowanie licencjonowanego pakietu biurowego na urządzeniach.  | Wbudowane porty i złącza: HDMI , RJ-45 (karta sieciowa wbudowana), ……..x USB w tym ….. port USB 3, złącze słuchawkowe stereo i złącze mikrofonowe, Zintegrowana karta sieci WiFi …………….. ac/a/b/g/n, moduł bluetooth ………………..Klawiatura - ………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………….*(Podanie opisu oferowanej klawiatury wg wymagań OPZ)*…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..*(Podanie, czy Wykonawca oferuje zainstalowanie licencjonowanego pakietu biurowego na urządzeniach)* |  |
| 13a | Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności*/odp. na pytanie nr 3 i 9/* | Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności. |  |
| ***Warunki gwarancji:*** |
| 14 | Minimum 2-letnia gwarancja producenta świadczona w systemie door to door.  | Gwarancja producenta świadczona w systemie …………………………Okres obowiązywania gwarancji jest podany w formularzu ofertowym (stanowi kryterium oceny ofert). |  |
| 14a | Zamawiający dopuszcza gwarancję 24 miesięczną w systemie on site tj. realizowaną u klienta.*/odp. na pytanie nr 11/* |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ilość sztuk** | **Cena netto 1 sztuki** | **Cena netto 18 sztuk*****[poz. 1 x poz. 2]*** | **Podatek VAT** **od 18 sztuk*****[poz. 3 x podatek VAT]*** | **Cena brutto za 18 sztuk*****[poz. 3 + poz. 4]*** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** |
| **18** |  |  |  |  |

Podpis Wykonawcy: .......................................................................................