**Znak sprawy: 271.1.2020.EFS**

**Załącznik nr 1**

………………………………..

(nazwa i adres wykonawcy)

NIP:

Tel…………………………..

e-mail………………………

**Formularz oferty**

W odpowiedzi na Informację o ogłoszeniu nr **………………… z** dnia **……………………. r.** dot. zamówienia na **Dostawa wraz z instalacją komputerów na rzecz projektu „Laboratorium kompetencji - informatycznych, matematycznych, językowych”**,

Ja/My niżej podpisany/ni:

………………………………………….......................................................................................

………………………………………….......................................................................................

Działając/cy w imieniu i na rzecz Wykonawcy:

………………………………………….......................................................................................

(**należy podać pełną nazwę/firmę NIP, REGON)**

1. **Oferuję/emy realizację zamówienia zgodnie ze wszystkimi postanowieniami wskazanymi w ogłoszeniu i załącznikach, za cenę brutto ……………………………………..……………zł.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa produktu | Ilość | Cena jednostkowa brutto | Wartość brutto (ilość x cena jednostkowa brutto) |
| 1 | Komputer laptop | 16 szt. |  |  |
| RAZEM |  |

**1a. Akceptujemy sposób płatności opisany we wzorze umowy.**

2. **Opis przedmiotu zamówienia:**

|  |
| --- |
| **1 - Komputer laptop – ……….szt.****(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)****Rok produkcji: ...................., Producent: ....................., Model: ....................** |
| **L.p.** | **Opis wymagań minimalnych** |
| 1 | Procesor | Procesor o wydajności pozwalającej na osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” Average CPU Mark min. 14000 pkt w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <https://www.cpubenchmark.net/laptop.html> (wg załącznika)Jeżeli oferowany procesor nie występuje na ww. stronie, do oferty należy załączyć wydruk zrzutu ekranu przeprowadzonych testów potwierdzający osiągnięte wyniki dla oferowanego procesora.  |
| 2 | Ekran | Min. 15” o rozdzielczości 1920x1080 pikseli matowy |
| 3 | Pamięć RAM | Min. 8GB DDR4 |
| 4 | Dysk twardy | Min. 1x 250 GB SSD |
| 5 | Karta graficzna | Minimum 3GB pamięci GDDR5, min. 1 x HDMI  |
| 6 | Karta dźwiękowa | Zintegrowana karta dźwiękowa |
| 7 | Łączność bezprzewodowa | Wbudowana bezprzewodowa karta sieciowa  |
| 8 | Porty/złącza | 1 x Czytnik Kart pamięci SDMin. 1x USB 3.1 Min. 1x USB 3.1Min. 1xUSB 3.1 typ CWyjście słuchawkowe\wejście mikrofonowe - 1 szt.Min. 2x wbudowane mikrofonyMin. 1x wbudowana kamera HDMin. Bluetooth 5.0Wszystkie porty muszą być wbudowane przez producenta komputera, nie dopuszcza się dokładania adapterów/przejściówek.  |
| 9 | Klawiatura | Podświetlana w układzie US-QWERTY, polskie znaki zgodne z układem „polski programisty". Dodatkowo wbudowana klawiatura numeryczna.  |
| 10 | Bateria i Zasilacz | Bateria o pojemności min. 50Wh, w zestawie dedykowany zasilacz. |
| 11 | System operacyjny | Preinstalowany Windows 10 Home lub Professional 64 bit (polska wersja językowa) + nośnik lub równoważny. System zainstalowany fabrycznie przez producenta sprzętu, z dożywotnią licencją.Klucz licencyjny dostarczonego systemu operacyjnego musi być zapisany trwale w BIOS dostarczonego sprzętu i umożliwiać instalację systemu operacyjnego na podstawie dołączonego nośnika bezpośrednio z napędu.Parametry równoważności – wymagania min.:System operacyjny klasy desktop musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:1.Interfejs graficzny użytkownika pozwalający na obsługę:a. klasyczną przy pomocy klawiatury i myszy,2.Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru w czasie instalacji w tym w języku polskim i angielskim.3. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, klient poczty elektronicznej z kalendarzem spotkań, pomoc, komunikaty systemowe.4. Wbudowany system pomocy w języku polskim.5. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim.6. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta z mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne.7. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego.8. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego.9. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.10. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami.11. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).12. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.13. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe –przez politykę grupową należy rozumieć zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa –polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.14. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.15. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego16. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.17. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).18. Mechanizmy uwierzytelniania w oparciu o:a. login i hasło.19. Mechanizm ograniczający możliwość uruchamiania aplikacji tylko do podpisanych cyfrowo (zaufanych) aplikacji zgodnie z politykami określonymi w organizacji.20. Funkcjonalność tworzenia list zabronionych lub dopuszczonych do uruchamiania aplikacji, możliwość zarządzania listami centralnie za pomocą polityk grupowych. Możliwość blokowania aplikacji w zależności od wydawcy, nazwy produktu, nazwy pliku wykonywalnego, wersji pliku.21. Mechanizm automatyzacji dołączania do domeny i odłączania się od domeny.22. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.23. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x –możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.24. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji –możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problem u z komputerem.25. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów na dysku dla użytkowników systemu oraz zapewniający niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.26. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.27. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.28. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci.29. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).30. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).31. Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika.32. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.33. Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności ponownej instalacji systemu. |
| 12 | Gwarancja | Min. 24 miesiące  |
| 13 | Dołączone akcesoria | Kabel zasilający |

Opis parametrów równoważnych lub rozwiązań lepszych niż podane w powyższym opisie: (wypełnić wg potrzeb, jeżeli dotyczy)

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Parametru**  | **Opis parametrów/rozwiązań w zaoferowanym sprzęcie**  |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **2. Zakres wymaganych prac instalacyjnych** |
| **L.p.** | Opis wymagań |
| 1 | Instalacja komputerów na stanowiskach użytkowników wraz z przeniesieniem danych ze starych komputerów - oprogramowania: antywirusowego, Corel Draw oraz Visual Studio. |

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć **Komputer laptop** do siedziby Zamawiającego wskazanej w umowie. Dostarczone **komputery laptopy** muszą być gotowe do poprawnej bezawaryjnej pracy w zakresie wszystkich składowych elementów i funkcji, zgodnie z ich opisem w niniejszym załączniku. Niedopuszczalne jest, aby dla zapewnienia prawidłowej pracy **komputerów laptopów**, konieczne było instalowanie dodatkowych elementów w późniejszym czasie, szczególnie za dodatkową opłatą (poza materiałami eksploatacyjnymi).
2. Oświadczenie:

Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia ww. parametry techniczno-użytkowe. Niespełnienie parametrów wymaganych skutkuje odrzuceniem oferty.

5. Na potwierdzenie, że oferowane produkty spełniają parametry i wymagania określone w powyższych opisach, **załączam do oferty,** co najmniej jeden z poniżej wskazanych dokumentów:

□ foldery/broszury producenta/dystrybutora,

□ informacje o produkcie ze strony internetowej producenta/dystrybutora,

□ kartę charakterystyki produktu przygotowaną przez producenta/dystrybutora,

□ instrukcję obsługi/opis techniczny przygotowaną przez producent/dystrybutora.

6. **Oferujemy okres gwarancji – 24 miesiące**

**W ramach udzielnej gwarancji na oferowane produkty, zgodnej z powyższą tabelą:**

**(należy wymienić odpowiednio dla sprzętu komputerowego i urządzeń sieciowych)**

Serwis gwarancyjny będzie prowadzony przez\* ………………………………………………….

\*podać nazwę firmy

Serwis pogwarancyjny może być prowadzony przez[[1]](#footnote-1) ………………………………………

\*podać nazwę firmy, jeżeli jest znana

7. Oświadczam/my, że zapoznaliśmy się z Ogłoszeniem oraz jego załącznikami, nie wnosimy do ich treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania. Zrealizujemy zamówienie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i złożoną ofertą.

8. Oświadczam/my, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, która stanowi załącznik do Ogłoszenia. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

9. Jestem/Jesteśmy związani niniejszą Ofertą przez okres 30 dni, odpowiadającą warunkom Zamawiającego określonym w Ogłoszeniu i załącznikach.

10. Wypełniłem/Wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu\*

11. Pozostałe kryteria oceny ofert:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Opis kryterium**  | **Oferowane warunki przez Wykonawcę** |
| **1** | **Warunki gwarancji – zaznaczyć „X” oferowane warunki gwarancji (należy wybrać tylko jeden warunek).** |
| **1a** | W przypadku usterki/wady urządzenia będzie ono musiało zostać przez Zamawiającego i na jego koszt odesłane lub dostarczone do miejsca wskazanego w karcie gwarancyjnej **bez zapewnienia urządzenia zastępczego.** |  |
| **1b** | W przypadku usterki/wady urządzenia zostanie ono odebrane z siedziby Zamawiającego na koszt producenta i/lub dostawcy **bez zapewnienia urządzenia zastępczego.** |  |
| **1c** | W przypadku usterki/wady urządzenia zostanie ono odebrane z siedziby Zamawiającego na koszt producenta i/lub dostawcy i **zapewni on na czas naprawy urządzenie zastępcze lub naprawa gwarancyjna zostanie dokonana w siedzibie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty zgłoszenia.** |  |
| **1d** | W przypadku usterki/wady urządzenia zostanie ono **wymienione na nowe.** |  |

12. Przedmiot zamówienia zrealizujemy w terminie do **7 dni od dnia podpisania umowy**.

13. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w Ogłoszeniu.

14. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

1) .............................................................................................

2) .............................................................................................

3) .............................................................................................

4) .............................................................................................

................................, dn. ...........................................

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

(podpis wykonawcy)

1. Informacja dodatkowa dla Zamawiającego. [↑](#footnote-ref-1)