Dotyczy Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 Osi Priorytetowej V Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia REACT-EU działania 5.1 Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia dotycząca realizacji projektu grantowego „Cyfrowa Gmina” o numerze POPC.05.01.00-00-0001/21-00

 **Zał. nr 8 do SWZ**

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

**Nazwa i adres Wykonawcy:**

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

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

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

**„Zakup i dostawa sprzętu komputerowego – komputerów stacjonarnych oraz dysku zewnętrznego w ramach projektu grantowego Cyfrowa Gmina”**

Nr postępowania: **DI.271.1.2023**

oświadczam, że oferuję następujący sprzęt:

|  |
| --- |
| **Komputer stacjonarny – liczba sztuk 17** |
| **Lp.** | **Parametr (opis w swz)** | **Parametr oferowany przez Wykonawcę (Wypełnia wykonawca)****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 stacjonarny będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna i multimedialna (również w zakresie obróbki i konwersji materiałów multimedialnych). | Każdy komputer stacjonarny oferowany przez Wykonawcę będzie zdatny do wykorzystania dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna i multimedialna (również w zakresie obróbki i konwersji materiałów multimedialnych). |  |
| ***Procesor:*** |
| 3 | Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych, osiągający w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark wynik co najmniej 26000 pkt. według wyników opublikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php. 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 komputerach, 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. | Procesor osiągnął wynik w teście 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 komputerach, 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:*** |
| 4 | Pamięć RAM min. 16GB DDR4 3200MH z, możliwość rozbudowy do min 64GB, minimum jeden slot DIMM wolny. | Pamięć RAM ……………………….. z możliwością rozbudowy do ..........., ilość wolnych slotów DIMM ..... |  |
| ***Pamięć masowa:*** |
| 5 | Pamięć masowa min. 1 TB SSD | Pamięć masowa ………………………. |  |
| ***Karta graficzna:*** |
| 6 | Karta graficzna osiągająca w teście Passmark GPU Mark, w kategorii Video Card Benchmark wynik co najmniej 9000 pkt. według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_value.html>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 komputerach, 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. | Karta graficzna w teście Passmark GPU Mark, w kategorii Video Card Benchmarkwynik osiągnęła wynik .................pkt. według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_value.html>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 komputerach, 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. |  |
| ***Multimedia:*** |
| 7 | Karta dźwiękowa min. dwukanałowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition. Port słuchawek i mikrofonu na przednim panelu, dopuszcza się rozwiązanie port combo. | Karta dźwiękowa ilość kanałów......,zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition. Port słuchawek i mikrofonu na przednim panelu. |  |
| ***Obudowa i zasilanie:*** |
| 8 | Obudowa typu midi lub mini Tower.Obudowa musi umożliwiać montaż dodatkowych dysków 2.5” lub 3.5” wewnątrz obudowy. Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na montaż i demontaż kart rozszerzeń. | Obudowa typu....Obudowa umożliwia montaż dodatkowych dysków 2.5” lub 3.5” wewnątrz obudowy. Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera pozwala na montaż i demontaż kart rozszerzeń.  |  |
| 9 | Zasilacz o mocy min. 400W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego. i efektywności min. 85% | Zasilacz o mocy ......... pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego. i efektywności ......% |  |
| ***Certyfikaty:*** |
| 10 | Deklaracja zgodności CE, do przedstawienia przy dostawie sprzętu. | Deklaracja zgodności CE zostanie przedstawiona przy dostawie sprzętu. |  |
| ***BIOS:*** |
| 11 | BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI | BIOS jest zgodny ze specyfikacją UEFI |  |
| ***System operacyjny:*** |
| 12 | 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,
* system musi umożliwiać pracę w domenie,
* oprogramowanie powinno posiadać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny,
* zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego, nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu.
* system operacyjny powinien być zainstalowany i aktywowany przez producenta bądź sprzedawcę komputera
* 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
 | 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,
* system umożliwia pracę w domenie
* oprogramowanie posiada certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny,
* system operacyjny jest fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany nigdy wcześniej na innym urządzeniu
* system operacyjny będzie zainstalowany i aktywowany przez producenta bądź sprzedawcę komputera
* 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.
 |  |
| ***Wymagania dodatkowe:*** |
| 13 | Wbudowane porty i złącza minimum: - HDMI,- DisplayPort,- Panel przedni: min 2 x USB 3 - Panel tylny: min 2 x USB 3- porty audio (słuchawka/mikrofon) na przednim panelu - RJ – 45- karta sieciowa zintegrowana z płytą główną.- klawiatura USB w QWERTY- mysz przewodowa USB laserowa lub IR (na podczerwień) | Wbudowane porty i złącza: - HDMI,- DisplayPort,- Panel przedni: ... x USB....- Panel tylny: ........x USB.....- porty audio (słuchawka/mikrofon) na przednim panelu - RJ – 45- karta sieciowa zintegrowana z płytą główną.- klawiatura USB ..........................- mysz przewodowa USB ............................. |  |
| ***Wsparcie techniczne producenta:*** |
| 14 | Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego). | Istnieje możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego). |  |
| ***Warunki gwarancji:*** |
| 15 | Minimum 3-letnia gwarancja producenta, świadczona w systemie door to door.  | Gwarancja producenta ........ lata, świadczona w systemie door to doorOkres obowiązywania gwarancji jest podany w formularzu ofertowym (stanowi kryterium oceny ofert). |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ilość sztuk** | **Cena netto 1 sztuki** | **Cena netto 17 sztuk*****[poz. 1 x poz. 2]*** | **Podatek VAT** **od 17 sztuk*****[poz. 3 x podatek VAT]*** | **Cena brutto za 17 sztuk*****[poz. 3 + poz. 4]*** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** |
| **17** |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Dysk zewnętrzny – liczba sztuk 1** |
| **Lp.** | **Parametr (opis w swz)** | **Parametr oferowany przez Wykonawcę (Wypełnia wykonawca)****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** |
| ***Pojemność:*** |
| 1 | Pojemność dysku zewnętrznego min. 1 TB | Dysk zewnętrzny o pojemności .... |  |
| ***Wymiary:*** |
| 2 | Max. 125 x 85 x 25 mm | ........................ |  |
| ***Interfejs:*** |
| 3 | USB 3 |  |  |
| ***Akcesoria:*** |
| 4 | Kabel USB 3, skrócona instrukcja obsługi | Posiada kabel USB oraz skróconą instrukcję obsługi |  |
| ***Gwarancja:*** |
| 5 | Min 3 lata gwarancji | Okres gwarancji ........Okres obowiązywania gwarancji jest podany w formularzu ofertowym (stanowi kryterium oceny ofert). |  |

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

Podpis Wykonawcy: ......................................................................................1