

**Załącznik nr 1**

**O F E R T A**

…………………………………………… ……………………..dnia…………….  
*/pieczęć Wykonawcy/ /miejscowość/*

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Zakup i dostawa sprzętu komputerowego  
w ramach projektu**

**p.n. „Wzmocnienie nadzoru sanitarno-epidemiologicznego Polski” (Projekt POWR.07.01.00-00-0008/22) w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Oś priorytetowa VII: „Wsparcie REACT-EU dla obszaru zdrowia”.**

**Dane Wykonawcy:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |
| **Nr telefonu, fax** |  |
| **NIP** |  |
| **e-mail** |  |
| **Osoba do kontaktu** |  |

1. W odpowiedzi na zapytanie ofertowe ja niżej podpisany/ my niżej podpisani, niniejszym oświadczam/oświadczamy, co następuje:
2. Oferuję/Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami i wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym.
3. Potwierdzam/ Potwierdzamy, że cena podana w ofercie uwzględnia wszystkie koszty wykonania zamówienia.
4. Potwierdzam/ Potwierdzamy, że zapoznałem/-łam/-liśmy się z treścią zapytania ofertowego, przyjmujemy warunki w nim zawarte i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.
5. Oświadczam/ Oświadczamy, iż wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są aktualne i prawdziwe.
6. Oświadczam/ Oświadczamy, ze uważam/y się za związanego/ych ofertą na czas wskazany w zapytaniu ofertowym.
7. W odpowiedzi na zapytanie ofertowe Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Przemyślu pod nazwą „Zakup i dostawa sprzętu komputerowego” składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymogami zapytania ofertowego na następujących warunkach:

|  |
| --- |
| **Dostawa sprzętu komputerowego** |
| 1. Oferujemy wykonanie **całości** przedmiotu zamówienia za **wynagrodzenie**   w wysokości:  **Cena brutto:**………………………………………………………………………………. zł  (słownie: ………………………………………………………………………………………)  w tym   1. Cena netto – bez podatku VAT: ………………. zł   (słownie:………………………………….……………………………………........)   1. Należny podatek VAT w wysokości:   23 % tj. …….. zł (słownie:………………………………………..……......)   1. Zobowiązujemy się do realizacji przedmiotu zamówienia w terminie do 14 dni od momentu podpisania umowy. 2. **Szczegółowo parametry oferowanych produktów oraz ich ceny przedstawiono poniżej.**   **Zaoferowane parametry techniczne powinny znaleźć odzwierciedlenie i potwierdzenie w przedłożonych wraz z ofertą kartach katalogowych/ certyfikatach jakości / deklaracjach.** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Jednostka miary** | **Cena jednostkowa brutto** | **Ilość** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Proponowane sprzęt  */model, nazwa producenta,/*** |
| **1** | **Komputer przenośny typu laptop** | **szt.** |  | **2** |  |  |  |  |
| **2** | **Monitor do komputerów przenośnych typu laptop** | **szt.** |  | **2** |  |  |  |  |
| **3** | **Stacja dokująca** | **szt.** |  | **2** |  |  |  |  |
|  | | | | | | **SUMA** |  |  |

**Prosimy o podanie parametrów technicznych oraz marki i modelu oferowanego produktu:**

* 1. Komputer przenośny typu laptop – 2 szt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Oferowane parametry techniczne** |
| **Zastosowanie** | Komputer przenośny będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, edukacyjnych, obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej. |  |
| **Procesor** | Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych o średniej wydajności ocenianej na minimum 17600 pkt. w teście PassMark CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php |  |
| **Pamięć RAM** | Minimum 16GB o częstotliwości conajmniej 3200MHz z możliwością rozbudowy do 64GB |  |
| **Pamięć masowa** | Pamięć SSD M2 PCIe 4.0 o pojemności minimum 512GB |  |
| **Karta graficzna** | Zintegrowana karta graficzna |  |
| **Klawiatura** | Typu QWERTY w tzw. układzie amerykańskim, podświetlana z wydzieloną klawiaturą numeryczną. |  |
| **Wbudowane w sposób trwały interfejsy zewnętrzne** | Wbudowane porty i złącza min:  2 porty Thunderbolt™ 4 z funkcją Power Delivery i obsługą protokołu DisplayPort™  1 port USB 3.2 pierwszej generacji z funkcją PowerShare  1 port USB 3.2 pierwszej generacji  1 port HDMI 2.0  1 uniwersalne gniazdo audio  1 port Ethernet RJ45 |  |
| **Karta sieciowa (Ethernet)** | LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowany z płytą główną |  |
| **Karta sieciowa (WiFi)** | Karta sieciowa zapewniająca komunikację w min. standardzie Wi-Fi 6E + Bluetooth 5.3 |  |
| **Wyświetlacz** | Matryca o minimalnych parametrach: przekątna 15,6” rozdzielczości 1920 x 1080 (Full HD), matowa, o jasności 250 cd/m2 |  |
| **Zasilanie zewnętrzne** | Zewnętrzny zasilacz sieciowy AC/DC z kablami połączeniowymi. |  |
| **Akumulator** | Min. 3 komorowy |  |
| **Pozostałe cechy i zabezpieczenia** | 2 – wbudowane mikrofony  Kamera IR FHD  Czytnik linii papilarnych  Gniazdo blokady klinowej  Szyfrowanie TPM 2.0  Wbudowana zaślepka kamery |  |
| **System operacyjny** | Zainstalowany system operacyjny typu Windows 11 Professional lub inny  Równoważny. Klucz instalacyjny systemu operacyjnego powinien być fabrycznie zapisany w BIOS komputera i  wykorzystywany do instalacji tego systemu oraz jego aktywowania |  |
| **Multimedia** | Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane dwa głośniki stereo o  mocy min 2 x 2W.  port audio typu combo (słuchawki i mikrofon) |  |
| **BIOS** | BIOS producenta oferowanego komputera zgodny ze specyfikacją UEFI, wymagana pełna obsługa za pomocą klawiatury i urządzenia wskazującego (wmontowanego na stałe) oraz samego urządzenia wskazującego (wmontowanego na stałe). Możliwość,  bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: dacie produkcji komputera (data produkcji nieusuwalna), o kontrolerze audio, procesorze, a w szczególności min. i maks osiąganej prędkości, pamięci RAM z informacją o  taktowaniu i obsadzeniu w slotach. Niezmazywalne (nieedytowalne) pole asset tag, nie podlegające skasowaniu nawet po aktualizacji BIOS.  Funkcja logowania się do BIOS na podstawie hasła użytkownika administratora (hasła niezależne), możliwość ustawienia haseł administratora oraz użytkownika składających się z małych liter, dużych liter, cyfr, znaków specjalnych. BIOS zawierający informację o stanie naładowania baterii, mocy podpiętego zasilacza, ponadto możliwość zarządzania trybem ładowania baterii (np. określenie  docelowego poziomu naładowania). Możliwość nadania numeru inwentarzowego z poziomu BIOS bez wykorzystania dodatkowego oprogramowania, jak i konieczności  aktualizacji BIOS. Możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego tworzenia recovery BIOS  na dysku twardym. |  |
| **Certyfikaty** | Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu lub równoważny.  Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu lub równoważny  Deklaracja zgodności CE  Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki  Potwierdzenie kompatybilności komputera z oferowanym systemem operacyjnym (wydruk ze strony)  EnergyStar – załączyć do oferty certyfikat lub wydruk z strony.  Lub równoważny wydany przez jednostkę zajmującą się kontrolą jakości, tożsamy co do zakresu wskazanego certyfikatu. |  |
| **Diagnostyka** | System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera a w szczególności jego składowych. System zapewniający pełną funkcjonalność, a także zachowujący interfejs graficzny nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, nie wymagający stosowania zewnętrznych i dodatkowych nośników pamięci masowej oraz dostępu do internetu i sieci lokalnej. |  |
| **Klawiatura USB** | Zewnętrzna klawiatura typu QWERTY w tzw. układzie amerykańskim (klawisz ze znakiem dolara, a  nie funta angielskiego), konieczne występowanie dwóch klawiszy ALT. |  |
| **Mysz USB** | Mysz optyczna, bezprzewodowa (zasięg 5m), podłączana poprzez port USB, dwuklawiszowa, z rolką. Czułość (DPI) co najmniej 1000. |  |
| **Torba** | Czarna torba dostosowana do rozmiaru oferowanego komputera przenośnego. Torba musi być opcją producenta. |  |
| **Inne wymagania** | Wszystkie elementy komputera (z wyjątkiem, torby, klawiatury  zewnętrznej USB i myszy) muszą być dostarczone przez producenta komputera wraz z dokumentacją producenta i posiadać numery części występujące w dokumentacji producenta jako numery części przeznaczone do danego modelu.  Wykonawca dostarczy kabel do podłączenia dostarczanego monitora. |  |
| **Warunki gwarancyjne** | Gwarancja min. 3 lata, on-site, next business day  Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2008 na świadczenie usług serwisowych lub równoważny certyfikat. Wykonawca przedstawi powszechnie akceptowany certyfikat wydany przez jednostkę zajmującą się kontrolą jakości, tożsamy do zakresu wskazanej normy oraz posiadać autoryzacje producenta urządzeń  Minimalny czas trwania wsparcia technicznego producenta zgodnie z przedstawioną ofertą okresu gwarancji.  Sposób realizacji usług wsparcia technicznego:  - Telefoniczne zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17.  - Dedykowany bezpłatny portal online producenta do zgłaszania usterek i  zarządzania zgłoszeniami serwisowymi.  - Opcjonalna pomoc techniczna za pośrednictwem czat online.  Wsparcie techniczne dla sprzętu będzie dostarczane zdalnie lub w miejscu instalacji urządzenia, w zależności od rodzaju zgłaszanej awarii.  W przypadku awarii zakwalifikowanej jako naprawa w miejscu instalacji urządzenia, część zamienna wymagana do naprawy i/lub technik serwisowy przybędzie na miejsce wskazane przez klienta na następny dzień roboczy od momentu skutecznego  przyjęcia zgłoszenia przez Dział Wsparcia Technicznego.  Możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń za pośrednictwem strony internetowej producenta.  Możliwość pobrania aktualnych wersji sterowników oraz firmware urządzenia za pośrednictwem strony internetowej producenta również dla urządzeń z nieaktywnym wsparciem technicznym. |  |

* 1. Monitor do komputerów przenośnych typu laptop – 2 szt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Oferowane parametry techniczne** |
| **Wielkość monitora** | Przekątna minimum 23.8 cale |  |
| **Format obrazu** | 16:9 |  |
| **Rozdzielczość nominalna** | 2560 x 1440 pikseli @ 60 Hz |  |
| **Powłoka matrycy** | Antyrefleksyjna |  |
| **Typ matrycy** | IPS |  |
| **Rodzaj podświetlenia** | LED |  |
| **Możliwość regulacji** | Obrót  Obrotowy ekran (pivot)  Pochył  Wysokość |  |
| **Funkcje ochrony oczu** | Redukcja migotania, filtr światła niebieskiego |  |
| **Efektywność energetyczna** | Zużycie energii w trybie pracy: 16W  Maksymalne: 55W  Zużycie energii w trybie czuwania: 0.3 W  Klasa energetyczna (2021): E |  |
| **Porty wejścia/wyjścia** | DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4)  HDMI (HDCP 1.4)  USB 3.2 Generacji 1. upstream  4 x USB 3.2 Generacji 1. downstream |  |
| **Kontrast** | 1000:1 |  |
| **Czas reakcji plamki** | 5 ms (szybki), 8 ms (standardowo) |  |
| **Kąt widzenia pion/poziom** | 178/178 |  |
| **Certyfikaty** | ISO 13406-2 lub ISO 9241, EPEAT Gold, Energy Star. Lub  równoważny, wydany przez jednostkę zajmującą się kontrolą  jakości, tożsamy co do zakresu wskazanego certyfikatu.  Monitor musi się znajdować na stronie TCO :  http://tcocertified.com/product-finder/ |  |
| **Inne wymagania** | Pełna współpraca z oferowanymi komputerami przenośnymi  Dostarczenie kabli zasilania oraz sygnałowych do podłączenia oferowanych komputerów przenośnych |  |
| **Bezpieczeństwo** | Monitor musi być wyposażony dedykowany slot na linkę  zabezpieczającą |  |
| **Okres gwarancji** | Minimum 36 miesięcy |  |

* 1. Stacja dokująca – 2 szt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Oferowane parametry techniczne** |
| **Typ** | Replikator portów |  |
| **Kompatybilność** | Uniwersalny |  |
| **Interfejs** | USB-C |  |
| **Rodzaje wejść/wyjść** | USB 3.0 - 3 szt.  USB 3.0 Typ C - 1 szt.  USB Typu-C (z DisplayPort) - 1 szt.  HDMI - 1 szt.  RJ-45 (LAN) - 1 szt.  DisplayPort - 2 szt.  DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. |  |
| **Zasilanie** | Sieciowe |  |
| **Dodatkowe funkcje** | Plug & Play  Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock)  Funkcja Power Delivery |  |
| **Dołączone przewody** | 1 x kabel USB-C 1M |  |
| **Moc wyjściowa** | Minimum 90W |  |
| **Maksymalny pobór mocy** | 130W |  |
| **Okres gwarancji** | Minimum 24 miesiące |  |