



***ZAŁĄCZNIK NR 6*** *do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12****/PN/CKZ/2019)*

....………….……………

*data sporządzenia oferty*

## *FORMULARZ OFERTOWY*

1. (*wzór*)
2. **DLA ZADANIA NR ……………….**
3. ***(PROSZĘ WSKAZAĆ NUMER ZADANIA DLA JAKIEGO SKŁADANA JEST OFERTA)***
4. *(dane Wykonawcy prosimy wypełnić* ***DRUKOWANYMI LITERAMI)***

**Wykonawca:**

*(w przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców oraz wskazać Pełnomocnika)*

**Zarejestrowana nazwa Wykonawcy:**

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

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

Zarejestrowany adres Wykonawcy:

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

Numer telefonu: ....................................................................................................

Numer faxu: .........................................................................................................

adres e-mail:.........................................................................................................

NIP......................................................................................................................

REGON: .........................................................................................................

**WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko (nazwa): ................................................................................

Adres: .................................................................................................

tel. ................................. fax ................................... e-mail: ................................................

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i sprzętu biurowego na potrzeby Centrum Kształcenia Zawodowego we Wrocławiu** - w podziale na 5 zadań (nr sprawy: 12/PN/CKZ/2019)

**składam niniejszą ofertę i oferuję realizację przedmiotu zamówienia** zgodnie

z wymogami siwz i załącznikami do niej **za wynagrodzeniem ryczałtowym** w wysokości:

**wartość netto:** …………………………………………………………….. zł

*(słownie ……………………………………………………..………………………………………..)*

podatek VAT ……… %, tj. …………… (słownie: ………………..)

**cena ogółem brutto:** …………………………………………………………….. zł

*(słownie ……………………………………………………..………………………………………..)*

W przypadku gdy wybór oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego **(tzw. odwrotne obciążenie)** Wykonawca wpisuje poniżej informację o zaistnieniu takiego obowiązku wraz ze wskazaniem nazwy (czy też rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania odwróconego VAT\*:

***\* w przypadku gdy wybór oferty nie będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego („odwrotne obciążenie”), Wykonawca wpisuje ,,NIE DOTYCZY” lub pozostawia pole nieuzupełnione***

**w tym:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Wartość brutto towarów, które **nie powodują** u Zamawiającego powstania obowiązku podatkowego w zakresie podatku od towarów i usług (VAT) - tzw. „odwrotne obciążenie”: | ........................................ zł |
|  | Wartość netto (bez kwoty podatku VAT) towarów, **które powodują**  u Zamawiającego powstanie obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT) - tzw. „odwrotne obciążenie”; | ........................................ zł  *(wypełnić jeśli dotyczy)* |
|  | Wartość podatku VAT od towarów wskazanych w wierszu nr 2, **które powodują** u Zamawiającego powstanie obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT) - tzw. „odwrotne obciążenie”; | ........................................ zł  *(wypełnić jeśli dotyczy)* |
|  | **Wartość oferty:** | **.........................................**  **zł**  (suma wartości pozycji 1, 2 i 3) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Nazwa (rodzaj) towarów o których mowa w tabeli w wierszu 2, które powodują u Zamawiającego powstanie obowiązku podatkowego:  …………………………………………………... *(wypełnić jeśli dotyczy).* |

1. **OŚWIADCZAM**, że cena oferty obejmuje pełny zakres zamówienia i uwzględnia wszystkie koszty wykonania zamówienia w zgodzie z zapisami siwz.
2. **OFERUJĘ** udzielenie **gwarancji na okres** *(12 miesięcy, 24 miesiące, 36 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru danego zlecenia jednostkowego):*

**Okres gwarancji …............... miesięcy (kryterium oceny)**

1. **OŚWIADCZAM**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
2. **POTWIERDZAM** termin wykonania zamówienia oraz warunki płatności – zgodnie z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia *(w tym w projekcie umowy).*
3. **POTWIERDZAM**, że zakres prac przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.
4. **UWAŻAMY** się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. **OŚWIADCZAM**, że sposób reprezentacji spółki/konsorcjum dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_:

(*wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólnie ofertę – spółki cywilne lub konsorcja*)

1. **OŚWIADCZAM**, że zapoznaliśmy się z projektem umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. **OŚWIADCZAM**, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od ...... do ........ - stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr \_\_\_ do oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączamy stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa z wyłączeniem informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
3. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** samodzielnie\*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie\*:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(zakres powierzonych prac/firma Podwykonawcy)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(zakres powierzonych prac/firma Podwykonawcy)*

12. **OŚWIADCZAMY,** że jesteśmy **mikroprzedsiębiorstwem/małym/średnim\*** przedsiębiorstwem.

13. **OFERTĘ** niniejszą składam/składamy na .................... stronach.

14. **OŚWIADCZAM,** że dokumenty wymagane przez Zamawiającego, potwierdzające brak podstaw wykluczenia z postępowania, tj. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp, można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 570) pod adresem strony internetowej\*\* …………………………………………..

...............................(miejscowość), dnia .......................... roku

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*

*– podpis i pieczęć*

*\*niepotrzebne skreślić*

*\*\* W przypadku nie podania przez Wykonawcę adresu strony internetowej, Zamawiający wezwie Wykonawcę do przedstawienia tego dokumentu w trybie art. 26 ust. 2 pzp*

***UWAGA:***

***Mikroprzedsiębiorstwo:*** *przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.*

***Małe przedsiębiorstwo:*** *przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.*

***Średnie przedsiębiorstwo:*** *przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR. lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |



***ZAŁĄCZNIK NR 6.1***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12/****PN/CKZ/2019)*

**Wykaz parametrów technicznych**

**dla komputera stacjonarnego z monitorem i oprogramowaniem**

**(ZADANIE 1)**

**Uwaga:**

W przypadku spełnienia poniższych wymagań należy zaznaczyć **„spełnia”.**

Zaznaczenie „nie spełnia” w którymkolwiek z punktów, skutkować będzie odrzuceniem oferty, jako nieodpowiadającej treści siwz.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KOMPUTER Z MONITOREM I OPROGRAMOWANIEM**  **9 SZTUK**  Producent: ………………………………………………………..  Model: ………………………………………………………..  Typ: ………………………………………………………..  Rok produkcji: ……………………………………………………….. | | | |
| **Lp** | **NAZWA PODZESPOŁU** | **PARAMETRY WYMAGANE** | **PARAMETRY OFEROWANE**  *(należy wpisać wartości oferowanego parametru)* |
| 1. | Płyta główna | wyposażona w:   * 1 port PCI * 2 port PCIe x1 * 1 port PCIe x16 * 4 SATA 3.0 * 1 gniazdo M.2 dla pamięci masowej * 2 złącza DIMM, obsługa do 32 GB pamięci | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 2. | Chipset | rekomendowany przez producenta procesora | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 3. | Procesor | w architekturze x86, dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych, osiągający wynik min. 11000 pkt. w teście Passmark CPU Mark, wynik dostępny na stronie:  <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 4. | Pamięć RAM | Minimum 8GB DDR4 | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ………………………………………………………… |
| 5. | Dysk twardy | Minimum SSD 256 GB | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 6. | Karta graficzna | zintegrowana, z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci w obrębie pamięci systemowej umożliwiająca wyświetlanie obrazu w rozdzielczości: 1920x1080, osiągająca wynik min. 1100 pkt. w teście Passmark G3D Mark, wynik dostępny na stronie:  https://www.videocardbenchmark.net/gpu\_list.php | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 7. | Karta dźwiękowa | - zintegrowana z płytą główną | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 8. | Karta sieciowa | * 10/100/1000 Ethernet RJ 45, zintegrowana z płytą * **dodatkowa karta 10/100/1000 Ethernet RJ 45 PCIe x1** * 802.11ac + Bluetooth 5.0 | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 9. | Porty | Przód:   * 1 gniazdo słuchawki/mikrofon combo * 1 czytnik kart SD * 2 porty USB 3.1 Gen 1   Z tyłu:   * 1 wejście audio * 1 wyjście audio * 1 wejście mikrofonowe * 1 port HDMI 1.4 * 1 złącze zasilania * 2 port RJ-45 **(1 na karcie PCIe)** * 1 port VGA * 4 porty USB 2.0 * **1 COM (na karcie PCIe)**   Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięte w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp. | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 10. | Klawiatura | Klawiatura w układzie US QWERTY | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 11. | Mysz | Mysz optyczna z rolką (scroll) - stylistyka, kolor zgodny z jednostką centralną | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ………………………………………………………… |
| 12. | Napęd optyczny | Nagrywarka DVD-/+RW DL - stylistyka, kolor zgodny z jednostką centralną | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 13. | Obudowa | Typu mikrowieża, wnęki:  1 wewnętrzna na dysk twardy 3,5”  1 wewnętrzne na dyski twarde 2,5”  1 zewnętrzna na wąski napęd optyczny | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 14 | Zasilacz | 290W  Przycisk diagnostyczny  Dioda diagnostyczna | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ……………………………………………………… |
| 15 | Zabezpieczenie | Gniazdo blokady Kensington  Oczko na kłódkę | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ……………………………………………………… |
| 16. | System operacyjny | **Preinstalowany fabrycznie 64-bitowy system operacyjny** w wersji PL, umożliwiający wykonanie kopii zapasowych i przywracanie systemu z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu; **możliwość podłączenia do domeny Active Directory Windows Server**. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika, celem rozwiązania problemu z komputerem. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych. Wyposażenie systemu w graficzny interfejs użytkownika w języku polskim. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje i poprawki muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat). Wbudowana zapora internetowa dla ochrony połączeń internetowych. Zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IPv4 i IPv6. System operacyjny musi być kompatybilny z systemami funkcjonującymi u Zamawiającego, tj. Windows 10, Windows Server 2012/2016.  Data wydania dystrybucji systemu nie może być starsza niż 2018 rok.  Licencja i oprogramowanie muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i nigdy wcześniej nie aktywowane. | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 17. | Wsparcie techniczne producenta | Możliwość sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio na stronie internetowej producenta.  Możliwość pobrania ze strony internetowej producenta sterowników wszystkich komponentów po podaniu numeru seryjnego komputera. | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 18. | Monitor | * Stylistyka, kolor zgodny z jednostką centralną * Format ekranu monitora : panoramiczny * Przekątna ekranu: 21,5 cali * Typ panela: IPS * Powłoka matrycy: Matowa * Technologia podświetlenia: LED * Rozdzielczość obrazu: 1920 x 1080 pikseli * Jasność: 250 cd/m2 * Kontrast statyczny: 1000:1 * Czas reakcji standardowy: 8 ms * Kąt widzenia poziomy: 178 stopni * Kąt widzenia pionowy: 178 stopni * Złącza: 1 VGA, 1 x HDMI 1.4, 1 x DisplayPort 1.2 (dołączony kabel HDMI) * Koncentrator USB 3.0 Super-Speed (z 1 portem USB 3.0 do wysyłania danych, 2 portami USB 3.0 do odbioru danych i 2 portami USB 2.0 do odbioru danych) * Możliwość regulacji (podstawa o regulowanej wysokości (130 mm), odchylenie (od -5° do 21 °), obracanie w poziomie (od -45° do 45°),   obracanie w pionie (od -90° do 90°)) | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*





***ZAŁĄCZNIK NR 6.2***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12/****PN/CKZ/2019)*

**Wykaz parametrów technicznych**

**Drukarka kolorowa laserowa**

**(ZADANIE 2)**

**Uwaga:**

W przypadku spełnienia poniższych wymagań należy zaznaczyć **„spełnia”.**

Zaznaczenie „nie spełnia” w którymkolwiek z punktów, skutkować będzie odrzuceniem oferty, jako nieodpowiadającej treści siwz.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DRUKARKA KOLOROWA**  **1 SZTUKA**  Producent: ………………………………………………………..  Model: ………………………………………………………..  Typ: ………………………………………………………..  Rok produkcji: ……………………………………………………….. | | | |
| **Lp** | **NAZWA PODZESPOŁU** | **PARAMETRY WYMAGANE** | **PARAMETRY OFEROWANE**  *(należy wpisać wartości oferowanego parametru – jeśli dotyczy)* |
| 1. | Funkcja urządzenia | Drukowanie | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 2. | Rodzaj druku | Laserowy | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 3. | Panel kontrolny | 2,7" dotykowy kolorowy | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 4. | Obsługiwane formaty druku | A6, A5, A4 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 5. | Wydruk pierwszej strony | Maksymalnie po 10 sekundach | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 6. | Drukowanie z USB | JPG/PDF | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 7. | Druk w kolorze | tak | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 8. | Rozdzielczość druku | 3600 dpi | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 9. | Maks. prędkość druku w czerni | 27 str./min. | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 10... | Maks. prędkość druku w kolorze | 27 str./min. | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 11. | Druk Photo | tak | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 12. | Druk dwustronny | automatyczny | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 13. | Obciążenie miesięczne | 50 000 arkuszy/miesiąc | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 14 | Procesor drukarki | 1200 MHz | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 15 | Zainstalowana pamięć | 512 MB | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 16. | Języki drukowania | PCL 6, PCL 5c, emulacja postscript level 3, PDF | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 17. | Podajnik papieru | - Podajnik uniwersalny (1) na min. 50 arkuszy - Podajnik uniwersalny (2) na min. 250 arkuszy - Opcjonalny podajnik (3) na min. 550 arkuszy - ADF: do min. 50 arkuszy | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 18. | Odbiornik papieru | Odbiornik papieru na min. 150 arkuszy | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 19. | Rodzaj nośnika | Papier (bond, do druku broszur, kolorowy, błyszczący, fotograficzny, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, ekologiczny, szorstki), pocztówki, etykiety, koperty | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 20 | Gramatura papieru (min.) | 60 g/m² | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 21 | Gramatura papieru (maks.) | 176 g/m² (do 200 g/m² w przypadku pocztówek i błyszczących papierów fotograficznych) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 22 | Ethernet | 10/100/1000 Mb/s, 802.11b/g/n | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 23 | Złącza | RJ-45, 1 x USB 2.0, 1 x USB (Type B) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 24 | Akcesoria w zestawie | - 4 preinstalowane tonery (czarny min. 1200 stron, CMY min. 1200 stron)  **- dodatkowy toner czarny na 7500 stron,** - Dokumentacja, oprogramowanie i dokumentacja na CD-ROM - Przewód zasilania - Kabel USB, kabel LAN | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 25 | Inne | Obsługa tonerów wysokiej wydajności (czarny min. 7500 stron, CMY min. 6000 stron) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 26. | Wsparcie techniczne | Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta realizowany poprzez podanie na dedykowanej stornie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu urządzenia | **spełnia/nie spełnia\*** |

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*





***ZAŁĄCZNIK NR 6.3***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12/****PN/CKZ/2019)*

**Wykaz parametrów technicznych**

**urządzenia wielofunkcyjnego**

**(ZADANIE 3)**

**Uwaga:**

W przypadku spełnienia poniższych wymagań należy zaznaczyć **„spełnia”.**

Zaznaczenie „nie spełnia” w którymkolwiek z punktów, skutkować będzie odrzuceniem oferty, jako nieodpowiadającej treści siwz.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE**  **1 SZTUKA**  Producent: ………………………………………………………..  Model: ………………………………………………………..  Typ: ………………………………………………………..  Rok produkcji: ……………………………………………………….. | | | |
| **Lp** | **NAZWA PODZESPOŁU** | **PARAMETRY WYMAGANE** | **PARAMETRY OFEROWANE**  *(należy wpisać wartości oferowanego parametru)* |
| 1. | Funkcja urządzenia | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 2. | Rodzaj druku | Laserowy | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 3. | Panel kontrolny | 2,7" dotykowy kolorowy | **spełnia/nie spełnia\***  **Opis oferowanych parametrów**  ………………………………………………………  ……………………………………………………… |
| 4. | Obsługiwane formaty druku | A6, A5, A4 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 5. | Wydruk pierwszej strony | Maksymalnie po 8 sekundach | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 6. | Drukowanie z USB | JPG/PDF | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 7. | Druk Duplex | tak | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 8. | Rozdzielczość druku | Min. 1200 x 1200 dpi | **spełnia/nie spełnia\*** |
|  | Parametry skanowania | - Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów  - Min. 29 stron na minutę / 20 stron w kolorze - Rozdzielczość skanowania: min. 1200 x 1200 dpi - Skanowanie do PDF/JPG |  |
|  | Parametry kopiowania | - Szybkość kopiowania: min. 38 kopii / na minutę  - Rozdzielczość: min. 600 x 600 dpi - Powiększenie/pomniejszenie: 25 - 400% |  |
| 9. | Maks. prędkość druku w czerni | 38 str./min. | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 12. | Druk dwustronny | automatyczny | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 13. | Obciążenie miesięczne | 80 000 arkuszy/miesiąc | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 14 | Procesor drukarki | 1200 MHz | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 15 | Zainstalowana pamięć | 512 MB | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 16. | Języki drukowania | PCL 6, PCL 5c, emulacja postscript level 3, PDF | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 17. | Podajnik papieru | - Podajnik uniwersalny (1) na min. 100 arkuszy - Podajnik uniwersalny (2) na min. 250 arkuszy - Opcjonalny podajnik (3) na min. 550 arkuszy - ADF: do min. 50 arkuszy | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 18. | Odbiornik papieru | Odbiornik papieru na min. 150 arkuszy | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 19. | Rodzaj nośnika | Papier (zwykły, EcoEFFICIENT, lekki, ciężki, typu bond, kolorowy, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, ekologiczny, szorstki); Koperty; Etykiety | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 20 | Gramatura papieru (min.) | 60 g/m² | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 21 | Gramatura papieru (maks.) | 120 g/m² (do 175 g//m² podajnik 1 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 22 | Ethernet | 10/100/1000 Mb/s, 802.11b/g/n | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 23 | Złącza | RJ-45, 1 x USB 2.0, 1 x USB (Type B) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 24 | Akcesoria w zestawie | - Preinstalowany toner (min. 3000 stron) - Dokumentacja, oprogramowanie i dokumentacja na CD-ROM - Przewód zasilania - Kabel USB, kabel LAN - Dokumentacja, oprogramowanie i dokumentacja na CD-ROM - Przewód zasilania - Kabel USB, kabel LAN | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 25 | Inne | Obsługa tonerów wysokiej wydajności min. 10 000 stron | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 26 | Wsparcie techniczne | Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stornie producenta realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu urządzenia | **spełnia/nie spełnia\*** |

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*





***ZAŁĄCZNIK NR 6.4***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12/****PN/CKZ/2019)*

**Wykaz parametrów technicznych**

**dla komputera przenośnego typu notebook**

**(ZADANIE 4)**

**Uwaga:**

W przypadku spełnienia poniższych wymagań należy zaznaczyć **„spełnia”.**

Zaznaczenie „nie spełnia” w którymkolwiek z punktów, skutkować będzie odrzuceniem oferty, jako nieodpowiadającej treści siwz.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KOMPUTER PRZENOŚNY**  **3 SZTUKI**  Producent: ………………………………………………………..  Model: ………………………………………………………..  Typ: ………………………………………………………..  Rok produkcji: ……………………………………………………….. | | | |
| **Lp** | **NAZWA PODZESPOŁU** | **PARAMTERY**  **WYMAGANE** | **PARAMETRY OFEROWANE** |
| 1. | Typ | Komputer przenośny typu notebook z ekranem 15,6" | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 2. | Ekran | 15,6” o rozdzielczości 1920 x 1080 w technologii LED IPS,przeciwodblaskowy, matowy, 220 cd/m², 67% Srgb | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 3. | Procesor | Procesor klasy x86, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych. Zaoferowany procesor musi uzyskiwać w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 7600 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 4. | Pamięć operacyjna RAM | 8GB, możliwość rozbudowy do 16GB | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 5. | Parametry pamięci masowej | 256GB SSD M.2 (zainstalowany system) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 6. | Karta graficzna | Wbudowana w procesor, osiągająca w teście Passmark G3D Mark wynik na poziomie min.: 1000 punktów (wynik zaproponowanej grafiki musi znajdować się na stronie http://www.videocardbenchmark.net/gpu\_list.php) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 7. | Wbudowane porty i złącza: | 1 USB 3.1 Type-C Gen 1 (zasilanie, DisplayPort)  1 USB 3.1 Gen 1  1 USB 3.0 (ładowanie)  1 HDMI 1.4b  1 RJ-45  1 słuchawki/mikrofon jack combo | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 8. | Karta sieciowa | LAN 10/100/1000 Ethernet RJ45 zintegrowana z płytą główną oraz WLAN 802.11 a/b/g/n/ac wraz z Bluetooth 5 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 9. | Wyposażenie multimedialne | Karta dźwiękowa zgodna z DTS, wbudowane głośniki stereo  Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD 720p z mikrofonem | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 10. | Klawiatura | W układzie US-QWERTY, odporna na zalanie, min. 101 klawiszy z wydzieloną z prawej strony strefą klawiszy numerycznych | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 11. | Urządzenie wskazujące | Tabliczka dotykowa ClickPad z obsługą gestów wielodotykowych | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 12. | Wymagania dotyczące baterii i zasilania | 45Wh, Li-Ion. Zasilacz o mocy min. 45W | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 13. | System operacyjny | **Preinstalowany fabrycznie 64-bitowy system operacyjny** w wersji PL, umożliwiający wykonanie kopii zapasowych i przywracanie systemu z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu; **możliwość podłączenia do domeny Active Directory Windows Server**. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika, celem rozwiązania problemu z komputerem. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych. Wyposażenie systemu w graficzny interfejs użytkownika w języku polskim. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje i poprawki muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat). Wbudowana zapora internetowa dla ochrony połączeń internetowych. Zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IPv4 i IPv6. System operacyjny musi być kompatybilny z systemami funkcjonującymi u Zamawiającego, tj. Windows 10, Windows Server 2012/2016.  Data wydania dystrybucji systemu nie może być starsza niż 2018 rok.  Licencja i oprogramowanie muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i nigdy wcześniej nie aktywowane. | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 14. | Ergonomia | Głośność Sound Pressure mierzona zgodnie z normą ISO 7779 lub certyfikat równoważny oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 lub certyfikat równoważny w pozycji operatora w trybie (IDLE) wynosząca maksymalnie 27 (LpAm, decibels) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 15. | Waga i wymiary | Waga max. 2,5 kg z baterią | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 16. | Wyposażenie dodatkowe | słuchawki z mikrofonem wtyk jack combo, mysz | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 17. | Wsparcie  techniczne | Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera. | **spełnia/nie spełnia\*** |

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*





***ZAŁĄCZNIK NR 6.5***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12/****PN/CKZ/2019)*

**Wykaz parametrów technicznych**

**dla projektora**

**(ZADANIE 5)**

**Uwaga:**

W przypadku spełnienia poniższych wymagań należy zaznaczyć **„spełnia”.**

Zaznaczenie „nie spełnia” w którymkolwiek z punktów, skutkować będzie odrzuceniem oferty, jako nieodpowiadającej treści siwz.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PROJEKTOR**  **2 SZTUKI**  Producent: ………………………………………………………..  Model: ………………………………………………………..  Typ: ………………………………………………………..  Rok produkcji: ……………………………………………………….. | | | |
| **Lp** | **NAZWA PARAMETRU** | **PARAMETRY WYMAGANE** | **PARAMETRY OFEROWANE** |
| 1. | Projekcja | Długoogniskowa | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 2. | Technologia wyświetlania | DLP | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 3. | Rozdzielczość rzeczywista | 1920 x 1200 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 4. | Obsługiwana rozdzielczość | ‎VGA (640 x 480) to WUXGA (1920 x 1200)‎ | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 5. | Jasność | Min. 4000 ANSI Lumenów | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 6. | Kontrast statyczny | Min. 10 000:1 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 7. | Obiektyw | Współczynnik projekcji (przekątna @ odległość) 1,47 – 1,76  Podane parametry mogą różnić się +/-5% | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 8. | Proporcje obrazu | Natywny 16:10 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 9. | Trwałość źródła światła | Min. do 10000 h (w trybie oszczędnym) | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 10. | Kompatybilność ze standardami wideo | - NTSC - PAL - SECAM | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 11. | Gniazda we/wy | PC (D-sub) x 1  Wyjście monitorowe (15-stykowe gniazdo typu D) x 1  Wejście S-wideo (4-stykowe gniazdo Mini DIN) x 1  Wejście kompozytowe wideo (RCA) x 1  HDMI x 2  USB Type-A  USB Type Mini B x 1  Wejście audio (Mini Jack 3,5 mm) x 1  Wyjście audio (Mini Jack 3,5 mm) x 1  RS232 (9-stykowe DB) x 1 | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 12. | Poziom hałasu normalna | Maksymalnie 33 dB | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 13. | Pobór mocy | Maksymalnie 300 W | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 14. | Waga | Maksymalnie 3,7 kg | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 15. | Pozostałe parametry | - głośnik 2W  - zamrożenie ekranu  - manualna korekcja efektu trapezowego | **spełnia/nie spełnia\*** |
| 16. | Dodatkowe wyposażenie | Kabel HDMI 15m | **spełnia/nie spełnia\*** |

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*





***ZAŁĄCZNIK NR 7***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy: 12/PN/CKZ/2019)*

**Zamawiający:**

**Centrum Kształcenia Zawodowego**

ul. Strzegomska 49a

53-611 Wrocław

**Wykonawca:**

………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

………………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie Wykonawcy**

**składane na podstawie art. 25a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.**

**Prawo zamówień publicznych (dalej jako ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i sprzętu biurowego na potrzeby Centrum Kształcenia Zawodowego we Wrocławiu** - w podziale na 5 zadań **(nr sprawy: 12/PN/CKZ/2019)**, prowadzonego przez Centrum Kształcenia Zawodowego z/s we przy ul. Strzegomskiej 49a, 53-611 Wrocław, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

…………….…………….. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*

*– podpis i pieczęć*

1. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy Pzp lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp).*

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie:

1. art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

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

…………….…………….. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

................................................................................ *(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*

*– podpis i pieczęć*

1. art. 24 ust. 10 ustawy Pzp wskazuję (udowadniam), że mój udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji:

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

…………….…………….. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

....................................................................................... *upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*

*– podpis i pieczęć*

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:……………………………………………...............………………………..….……*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*, nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

…………….……. *(miejscowość),* dnia …………………. r.

…………………………………………

*(podpis)*

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w  specyfikacji istotnych warunków zamówienia dla przedmiotowego postępowania.

*(wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu)*.

…………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne   
i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

…………….…………….. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*

*– podpis i pieczęć*





***ZAŁĄCZNIK NR 8***

*do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*

*(nr sprawy:* ***12****/PN/CKZ/2019*

***UWAGA***

*Oświadczenie należy złożyć* ***w terminie 3 dni*** *od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego (*<http://www.ckp.pl/index.php/aktualnosci/przetargi>) *informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp:*

|  |
| --- |
| **Wzór**  **OŚWIADCZENIE**  **o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej ,**  **o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp** |

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

**Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i sprzętu biurowego na potrzeby Centrum Kształcenia Zawodowego we Wrocławiu** - w podziale na 5 zadań **(nr sprawy: 12/PN/CKZ/2019)**, prowadzonym przez Centrum Kształcenia Zawodowego z/s we przy ul. Strzegomskiej 49a, 53-611 Wrocław

w imieniu Wykonawcy:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/wpisać nazwę (firmę) Wykonawcy/

informuję, że Wykonawca:

\*nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp

\*należy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp w skład której wchodzą następujące podmioty:

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

*(nazwa i siedziba)*

…………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

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

*(upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Wykonawca)*

*– podpis i pieczęć*

\* *niepotrzebne skreślić*