**Załącznik nr 2 do SWZ – wzór Formularza oferty**

**OFERTA**

Ja (my) niżej podpisany (-i)

działając w imieniu: ..................................................................................................................................

z siedzibą w ...................................... kod..........................

przy ulicy ............................... nr................

tel. ......................................... e-mail ……………....................

NIP ....................................... REGON .......................................

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniuw postępowaniuna **„Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej** wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia zawartym w Załącznikach do SWZ, zgłaszamy niniejszą ofertę i oświadcza(m)y, że:

1. oferuję(my) realizację Przedmiotu zamówienia**: \***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa części** | **Wartość netto** | **Wartość podatku VAT\***  **(23%)** | **Wartość brutto** |
| Część I |  |  |  |
| Część II |  |  |  |
| Część III |  |  |  |
| Część IV |  |  |  |
| Część V |  |  |  |

**\* Wykonawca wypełnia jedynie te wiersze, które dotyczą części, dla której składana jest oferta.**

**\*\* W przedmiotowym zamówieniu będą miały zastosowanie zapisy art. 83 ust.1 pkt 26 ustawy o podatku VAT dotyczące dostaw sprzętu komputerowego do placówek oświatowych.**

**Zamawiający, w celu prawidłowego porównania ofert, oczekuje od wykonawców zastosowania dla sprzętu komputerowego stawki VAT 23%, a następnie dopiero po złożeniu zamówienia, otrzymaniu zaświadczenia i przekazaniu jego kopii do właściwego Urzędu Skarbowego wystawienia faktury VAT, ze skorygowanymi stawkami VAT do 0% w pozycjach, których to dotyczy lub jeśli nastąpi to w późniejszym terminie to wystawienia faktury korygującej w pozycjach, których to dotyczy.**

1. cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji Przedmiotu zamówienia;
2. zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, szczegółowymi opisami przedmiotu zamówienia nie wnosimy do ich treści żadnych zastrzeżeń.

(Wiążącą treść stanowią dokumenty zmieniane w trakcie trwania postępowania, zgodnie z Ustawą Pzp – jeśli takowe miały miejsce);

1. przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 455 ustawy Pzp zabraniającą istotnej zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez Zamawiającego w SWZ wraz z załącznikami.
2. zrealizujemy przedmiot zamówienia w terminie wskazanym w specyfikacji warunków zamówienia (cz. 1 -5- maksymalnie **21 dni** kalendarzowych) z uwzględnieniem skrócenia tego terminu, zgodnie z poniższym:
   1. w zakresie części 1 - ……………. dni (**maksymalnie 7 dni kalendarzowych**)
   2. w zakresie części 2 - ……………. dni (**maksymalnie 7 dni kalendarzowych**)
   3. w zakresie części 3 - ……………. dni (**maksymalnie 7 dni kalendarzowych**)
   4. w zakresie części 4 - ……………. dni (**maksymalnie 7 dni kalendarzowych**)
   5. w zakresie części 5 - ……………. dni (**maksymalnie 7 dni kalendarzowych**)

**NALEŻY WPISAĆ ILOŚĆ DNI SKRÓCENIA TERMINU (od 0 do 7).**

**NIE OBLICZAĆ DNI, NIE ODEJMOWAĆ DNI OD MAX TERMINU REALIZACJI.**

**BRAK WSKAZANIA BĄDŹ PODANIE ILOŚCI DNI POWYŻEJ 7, SKUTKOWAĆ BĘDZIE PRZYZNANIEM 0 PUNKTÓW W TYM KRYTERIUM.**

1. oferuję(my) w ramach oferty:
   1. w zakresie części …………………., w pozycjach zgodnych z rozdziałem 17 pkt. II SWZ - opisem kryterium – **6/12\*** miesięcy przedłużenia okresu gwarancji (dopuszcza się oferowanie pełnych 6 miesięcy gwarancji, maksymalnie 12 miesięcy - należy dostosować do danych części w zakresie których Wykonawca składa ofertę)\*

**W przypadku gdy Wykonawca w swojej ofercie nie wypełni pkt. 6 dotyczącego kryterium „Przedłużenie okresu gwarancji” lub zaoferuje mniejsze niż 6 miesięczne przedłużenie gwarancji, otrzyma w tym kryterium 0 punktów.**

1. W zakresie części …. - podczas realizacji przedmiotu zamówienia zatrudnimy co najmniej 1 osobę, która spełniać będzie kryterium dot. Aspektu społecznego, zgodnie z tabelą poniżej:

|  |  |
| --- | --- |
| **Zatrudnienie przez Wykonawcę min. 1 osoby, która spełniałaby jedną z poniższych przesłanek:**  a) osoba niepełnosprawna w rozumieniu ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych,  b) bezrobotna w rozumieniu ustawy z dnia 20 marca 2025 r. o rynku pracy i służbach zatrudnienia,  c) osoba poszukująca pracy, niepozostających w zatrudnieniu lub niewykonujących innej pracy zarobkowej, w rozumieniu ustawy z dnia 20 marca 2025 r. o rynku pracy i służbach zatrudnienia,  d) osoba usamodzielniana, o której mowa w art. 140 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej,  e) osoba do 30. roku życia oraz po ukończeniu 50. roku życia, posiadająca status osoby poszukującej pracy, bez zatrudnienia.  Zatrudnienie winno obowiązywać od dnia podpisania umowy do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag. Wykonawca zatrudnia ww. osobę na podstawie stosunku pracy /lub umowy zlecenia lub umowy o dzieło. | Zatrudnienie min. 1 osoby, która spełniałaby 1 z przesłanek określonych w kolumnie po lewej stronie:  TAK\*  NIE\* |

**W przypadku gdy Wykonawca w swojej ofercie nie wypełni pkt. 7 dotyczącego kryterium „Aspekt społeczny”, otrzyma w tym kryterium 0 punktów.**

1. akceptuję(my) warunki płatności określone przez zamawiającego we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ;
2. dostarczony Asortyment będzie fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia, w dniu sporządzenia oferty nie będzie przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży; będzie posiadać wszystkie wymagane prawem krajowym i unijnym dokumenty dopuszczające je do użytku na terenie Polski, musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych;
3. dostarczony Asortyment wymagający zasilania z sieci energetycznej będzie gotowy do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz powinien być wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających chyba, że w Opisie przedmiotu zamówienia zaznaczono inaczej.
4. zrealizuję(emy) przedmiotowe zamówienia:

**samodzielnie /  z udziałem podwykonawców\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Lp.** | **Nazwa podwykonawcy** | **Zakres zamówienia realizowany przez podwykonawcę/podwykonawców** |
|  | 1. |  |  |
|  | 2. |  |  |

1. pozostaję(my) związani niniejszą ofertą przez okres wskazany w specyfikacji warunków zamówienia;
2. w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do reprezentowania go, dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy –– odpis lub informacja z KRS, CEiDG lub innego właściwego rejestru (jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji) można bezpłatnie pobrać z ogólnodostępnej bazy danych pod następującym adresem www …………………………………………………..…...

lub stanowi załącznik do oferty\*;

1. odpowiedzialnym za realizację zamówienia jest/są ………, telefon ..............., e-mail: .........................

wypełniłem(liśmy) 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;\*\*

1. wszystkie informacje, które nie zostały przez nas wyraźnie zastrzeżone, jako stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostały zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji niezależnie od oferty w odrębnej kopercie lub w przypadku dołączenia informacji na nośniku danych zabezpieczonym hasłem) oraz co do których nie wykazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.
2. jesteśmy (należy zaznaczyć właściwe):

a) mikroprzedsiębiorstwem,

b) małym przedsiębiorstwem,

c) średnim przedsiębiorstwem,

d) jednoosobową działalnością gospodarczą,

e) osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej,

f) innym rodzajem podmiotu ………………………………………………………………………….

1. Załącznikami do niniejszej oferty są\*:
2. oświadczenie dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania

- stanowiące załącznik nr 3 do SWZ

1. oświadczenie dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania - Oświadczenie Podmiotu udostępniającego zasoby- jeśli dotyczy

- stanowiące załącznik nr 3a do SWZ

1. oświadczenie potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia

- stanowiące załącznik nr 4 do SWZ

1. wynik testu Passmark, zgodnie z załącznikiem nr 1 do SWZ – Opisem przedmiotu zamówienia – jeśli dotyczy
2. zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia-jeśli dotyczy

- stanowiące załącznik nr 6 do SWZ

g) odpis KRS lub CEIDG – jeśli dotyczy

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

\* Niepotrzebne skreślić

\*\* W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

**Załącznik nr 3 –** oświadczenie dotyczące niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (Wykonawca, Wykonawcy występujący wspólnie) - składane wraz z ofertą.

***Wykonawca:***

***………………………………………….***

***………………………………………….***

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności

od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY DOTYCZĄCE PODSTAW DO WYKLUCZENIA   
Z POSTĘPOWANIA I SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY/WYKONAWCY WYSTĘPUJĄCEGO WSPÓLNIE:**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn.: **„Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej** wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia**,** w zakresie **części, na które składamy ofertę,** prowadzonego przez Zamawiającego oświadczam, co następuje:

1. Mając na uwadze przesłanki wykluczenia z postępowania, zawarte w art. 108 ust. 1 **oświadczam/y**, że nie podlegam/y wykluczeniu.
2. Oświadczam/my, że **nie podlegam wykluczeniu** z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 507).
3. **Oświadczam/y,** że zachodzą w stosunku do mnie/do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ………………. Ustawy PZP\*. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 Ustawy PZP podjąłem/podjęliśmy następujące środki naprawcze:

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

**Uwaga –** wypełnić pkt 3 tylko w przypadku, kiedy w  stosunku do Wykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 ustawy PZP.

1. **Oświadczam/y,** że spełniam/y warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w  Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz w  Ogłoszeniu o zamówieniu.
2. **Oświadczam/y**, że w  celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu wskazanych przez Zamawiającego, polegam/y na zdolnościach następujących podmiotów udostępniających zasoby\*:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **lp.** | Pełna nazwa/firma i adres oraz KRS/CEiDG podmiotu trzeciego | Wskazanie warunku określonego w  SWZ, którego dotyczy wsparcie podmiotu trzeciego |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |

1. **Oświadczam/y,** że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne  
   i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w  błąd przy przedstawianiu informacji.

*\* Wypełnić, jeżeli dotyczy*

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

Uwaga:

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie niniejsze oświadczenie powinno być złożone przez każdego z Wykonawców w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału   
w postępowaniu – odpowiednio w  zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

**Załącznik nr 3a –** oświadczenie dotyczące niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (*Podmiot na którego zasobach polega Wykonawca*) - składane wraz z ofertą, jeśli dotyczy.

**Podmiot udostępniający zasoby**

……………………………………………

……………………………………………

……………………………………………

(Pełna nazwa ,adres Podmiotu trzeciego, NIP/PESEL,

NR KRS/CEiDG)

**Oświadczenie Podmiotu udostępniającego zasoby**

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, **pn.: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia,** w zakresieczęści, na które składamy ofertę, oświadczam/y, że:

* + - 1. **spełniam/y warunki udziału** w postępowaniu określone przez Zamawiającego w  Specyfikacji warunków zamówienia oraz w Ogłoszeniu o zamówieniu;
      2. mając na uwadze przesłanki wykluczenia z postępowania, zawarte w art. 108 ust. 1, **nie podlegam/y wykluczeniu;**
      3. zachodzą w stosunku do mnie/do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ………………. Ustawy PZP\*. Jednocześnie oświadczam, że w  związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 Ustawy PZP podjąłem/podjęliśmy następujące środki naprawcze:

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

* + - 1. **nie podlegam/y wykluczeniu** z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 507).

*\* Wypełnić, jeżeli dotyczy*

**Uwaga –** wypełnić pkt 4 tylko w przypadku, kiedy w  stosunku do Wykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 ustawy PZP.

1. wszystkie informacje podane w  powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w  błąd przy przedstawianiu informacji.

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Podmiotu udostępniającego zasoby

**Załącznik nr 4 –** oświadczenie potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia - składane wraz z ofertą

***Wykonawca:***

***………………………………………….***

***………………………………………….***

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności

od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**Oświadczenie potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w Opisie przedmiotu zamówienia**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, pn.: **„Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia” – w zakresie części, na które składamy ofertę,** (Wykonawca wpisuje numer części postępowania, na które składa ofertę)

**OŚWIADCZAM, ŻE OFEROWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA SPEŁNIA WYMAGANIA OKREŚLONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA   
STANOWIĄCYM ZAŁĄCZNIK DO SWZ ORAZ POSIADA PARAMETRY NIE GORSZE NIŻ PODANE W OPZ.**

CZĘŚĆ 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **ILOŚĆ [SZT]** | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **POTWIERDZENIE PARAMETRÓW**  **TAK/NIE**  ***W przypadku ofert równoważnych należy opisać*** |
| 1 | Tachograf szkoleniowy | 1 | Urządzenie do celów edukacyjnych i szkoleniowych w zakresie obsługi i analizy danych z cyfrowych tachografów stosowanych w pojazdach ciężarowych i autobusach. Walizka szkoleniowa umożliwia symulację pracy tachografu oraz praktyczne ćwiczenia z zakresu przepisów czasu pracy kierowców.  Minimalne parametry:  - cyfrowy tachograf spełniający wymogi UE (preferowany model w wersji szkoleniowej)  - zintegrowany symulator pracy pojazdu, umożliwiający włączenie trybów jazdy, odpoczynku, pracy i dyspozycyjności  - gniazdo na karty tachografowe (co najmniej 2 gniazda, dla karty kierowcy i karty przedsiębiorstwa/inspektora)  - zasilanie zewnętrzne (230V lub poprzez adapter)  - wyświetlacz LCD tachografu oraz przyciski sterujące w pełni funkcjonalne  - możliwość pobierania danych z tachografu i kart kierowców przy pomocy klucza do pobierania danych (opcjonalnie – może być dodany jako osobny element)  - możliwość podłączenia do komputera w celu analizy danych przy użyciu odpowiedniego oprogramowania  W zestawie minimum:  - walizka szkoleniowa  - instrukcja obsługi w języku polskim  - minimum 2 sztuki kart szkoleniowych kierowcy (nieważne do użytku drogowego – tylko szkoleniowe)  - zasilacz z kablem  - opcjonalnie: pendrive/klucz do pobierania danych (jeśli nie wbudowany)  - oprogramowanie do analizy danych (licencja edukacyjna lub demonstracyjna – jeśli dostępna)  Gwarancja: min.12 miesięcy. |  |

Część 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **ILOŚĆ [SZT]** | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **POTWIERDZENIE PARAMETRÓW**  **TAK/NIE**  ***W przypadku ofert równoważnych należy opisać*** |
| 1 | Drukarka 1 | 1 | Typ: wielofunkcyjna (druk, skan, ksero)  - Format: A3+  - Technologia druku: atramentowa kolorowa  - Rozdzielczość druku: min. 4800x1200 dpi  - Rozdzielczość skanu: min. 1200x2400 dpi  - Szybkość drukowania: do 38 stron /min w czerni i 24 w kolorze  - Miesięczne obciążenie: do 40000 stron  - Druk dwustronny: automatyczny  - Komunikacja: USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi, wbudowany faks  - Podajnik dokumentów skanera: automatyczny  - Maksymalne wymiary: szerokość do 500 cm, głębokość do 360 cm, wysokość do 250 cm  **- w zestawie oprócz tuszy startowych należy dostarczyć 1 komplet tuszy kolorowych**  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 2 | Drukarka 2 | 1 | Typ: wielofunkcyjna (druk, skan, ksero)  - Format: A4  - Technologia druku: Laserowa kolorowa  - Rozdzielczość druku: min. 600x600 dpi  - Rozdzielczość skanu: min. 1200x1200 dpi  - Szybkość drukowania: do 16 stron A4/min  - Miesięczne obciążenie: do 30000 stron  - Druk dwustronny: automatyczny  - Komunikacja: USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi, wbudowany faks  - Podajnik dokumentów skanera: automatyczny  - Maksymalne wymiary: szerokość do 45cm, głębokość do 40cm, wysokość do 35cm  **- w zestawie oprócz tonerów startowych należy dostarczyć 2 szt. tonerów czarnych**  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 3 | Rysik | 1 | - Aktywny rysik do ekranów pojemnościowych  - Materiał wykonania: aluminium  - Port Ładowania: USB-C  - Wbudowane magnesy mocujące do dołączonej metalowej podstawy  - Zapasowe końcówki: min. 2 szt.  - Średnica rękojeści: min. 8,5mm  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 4 | Drukarka 3 | 1 | Typ: wielofunkcyjna (druk, skan, ksero)  - Format: A4  - Technologia druku: Laserowa kolorowa  - Rozdzielczość druku: min. 600x600 dpi  - Rozdzielczość skanu: min. 1200x1200 dpi  - Szybkość drukowania: do 21 stron A4/min  - Miesięczne obciążenie: do 40000 stron  - Druk dwustronny: automatyczny  - Komunikacja: USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi, wbudowany faks  - Podajnik dokumentów skanera: automatyczny  - Maksymalne wymiary: szerokość do 43cm, głębokość do 43cm, wysokość do 35cm  **- w zestawie oprócz tonerów startowych należy dostarczyć 1 szt. tonera czarnego**  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 5 | Tablet 1 | 2 | Tablet graficzny z załączonym piórem  - Obszar roboczy tabletu: min. 270 x 170 mm  - Pióro pasywne: min. 8192 stopnie nacisku, rozdzielczość wejściowa 5080 LPI, szybkość odświeżania pozycji pióra 266 PPS,  - Wykrywanie kąta nachylenia pióra: +/- 60 stopni  - Przyciski programowalne: min. 12 tablet, min. 2 pióro  - Zapasowe rysiki do pióra: min. 4 sztuki  - Komunikacja: USB 2.0  - Wsparcie dla systemów operacyjnych: Windows, Linux, Mac OS X, iOS, Android  - Gwarancja: min. 24 miesiące |  |
| 6 | Tablet 2 | 12 | Ekranowy tablet graficzny z załączonym piórem  - Obszar roboczy tabletu: min. 224 x 126 mm  - Pióro pasywne: min. 8192 stopnie nacisku, rozdzielczość wejściowa 5080 LPI  - Wykrywanie kąta nachylenia pióra: +/- 60 stopni  - Przyciski programowalne: min. 6 tablet  - Ekran: rozdzielczość min. 1920x1080, technologia IPS-ADS, min. 178° kąt widzenia, 8-bitowa głębia kolorów, jasność 220 cd/m2, współczynnik kontrastu 1000:1  - Komunikacja: 2xUSB-C  - Wsparcie dla systemów operacyjnych: Windows, Linux, Mac OS X, ChromeOS, Android  - Zasilanie: USB-C lub port DC  - Gwarancja: min. 24 miesiące |  |

Część 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **ILOŚĆ [SZT]** | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **POTWIERDZENIE PARAMETRÓW**  **TAK/NIE**  ***W przypadku ofert równoważnych należy opisać*** |
| 1 | Google VR | 4 | Przeznaczenie: komputer PC  - Rozdzielczość ekranu: min. 4896 x 2448 (2448 x 2448 na każde oko)  - Częstotliwość odświeżania: min. 120 Hz  - Pole widzenia: 120º  - Dźwięk: wbudowany podwójny mikrofon, zestaw słuchawkowy  - Czujniki: akcelerometr, żyroskop, śledzenie laserowe, czujnik bliskości  - Interfejs: 1x USB-C, Bluetooth  - Łączność z PC: sterownik pośredniczący  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |

Część 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **ILOŚĆ [SZT]** | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **POTWIERDZENIE PARAMETRÓW**  **TAK/NIE**  ***W przypadku ofert równoważnych należy opisać*** |
| 1 | Robot edukacyjny | 1 | Robot edukacyjny o 6 stopniach swobody wraz z płytą montażową.  - Sterowanie silnikami poprzez 3 sygnały – Puls/Kierunek/Enable  - Stalowe przekładnie o obniżonym luzie <5 arcmin  - Środowisko programistyczne robotów przemysłowych  - Typ napędu: silniki krokowe pracujące w zamkniętej pętli sterowania,  - Zastosowany manipulator: chwytak dwuszczękowy  - Maks. udźwig :1 kg  - Liczba osi: 6  - Maks. Zasięg: min. 550 mm  - Powtarzalność: ±0.5mm  - Wymagane zakresy ruchu:   1. Oś 1: ±158° 2. Oś 2: -90°÷127° 3. Oś 3: 0°÷168° 4. Oś 4: ±240° 5. Oś 5: ±120° 6. Oś 6: ±360°   - Prędkość maksymalna ruchu: od 40 stopni/sekundę do 156 stopni/sekundę  - Komunikacja: USB, Ethernet protokół Modbus TCP  - Hamulce: na 2. i 3. osi  - Moduł do obsługi chwytaka dwuszczękowego  Gwarancja: 24 miesiące |  |

Część 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **ILOŚĆ [SZT]** | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** | **POTWIERDZENIE PARAMETRÓW**  **TAK/NIE**  ***W przypadku ofert równoważnych należy opisać*** |
| 1 | Oprogramowanie biurowe | 2 | Rozszerzenie posiadanej licencji w programie CSP – LTSC Office 2021 Professional Plus EDU na 15 stanowisk |  |
| 2 | Router 1 | 1 | - Router 4G LTE  - Zarządzanie: przez WWW  - Sieć bezprzewodowa: 2,4 GHz: 802.11 b/g/n/ax ; 5GHz 802.11 a/an/ac/ax  - Zabezpieczenia sieci Wi-Fi: WPA2/WPA3  - Sieć przewodowa: 4 porty 10/100/1000 Mbps  - Wbudowane funkcje: serwer VPN, ochrona przed DDoS, zapora sieciowa z filtrowaniem  - Anteny: min. 4 x Wi-Fi, 4 x 4G LTE  - Obsługa SIM: dwie karty |  |
| 3 | Wzmacniacz sygnału | 1 | - Repeater  - Zarządzanie: przez WWW  - Sieć bezprzewodowa: 2,4 GHz: 802.11 b/g/n/ax ; 5GHz 802.11 ac/ax  - Maksymalna przepustowość: dwuzakresowa min. 1800 Mbps  - Zabezpieczenia sieci Wi-Fi: WPA2/WPA3  - Sieć przewodowa: 1 port 10/100/1000 Mbps  - Anteny: 2 anteny o min. zysku 5dBi  - Obudowa zintegrowana z wtykiem prądowym, montaż w gniazdku elektrycznym |  |
| 4 | Mysz | 59 | - Mysz przewodowa standardowego rozmiaru  - Sensor: optyczny  - Rozdzielczość: min. 1200dpi  - Interfejs: USB  - Przewód: min. 150 cm  - Przyciski: 2 szt.  - Rolki: przewijania 1 szt.  - Profil: uniwersalna dla lewo i prawo ręcznych  - Gwarancja: min. 24 miesiące |  |
| 5 | Szafa RACK | 1 | - RACK 19”  - Wysokość: 15U  - Głębokość: 800mm  - Drzwi: szkło przyciemniane  - Kolor: czarny  - Posadowienie: nóżki regulowane  - Wyposażona w linkę uziemiającą  - Top szafy wykończony blatem z płyty MDF |  |
| 6 | Organizer kabli | 2 | - 1U RACK 19”  - Głębokość: min. 80mm - max. 100mm  - min. 5 uchwytów  - skrajne zewnętrzne uchwyty z możliwością montażu w dwóch płaszczyznach |  |
| 7 | Panel RACK 1 | 1 | - 1U RACK 19”  - 48 portów (gniazd stałych) 8P8C  - dla kabla UTP kat. 5/5E  - Zacisk/montaż kabla: IDC/LSA |  |
| 8 | Panel RACK 2 | 1 | - 1U RACK 19”  - 48 portów (gniazd stałych) 8P8C  - dla kabla UTP kat.6  - Zacisk/montaż kabla: IDC/LSA |  |
| 9 | Serwer 1 | 1 | - Obudowa: RACK 19’’ 2U  - Procesor: zainstalowane dwa procesory przeznaczone do pracy serwerowej osiągający w testach PassMark min. 11000 pkt (https://www.cpubenchmark.net/high\_end\_cpus.html)  - 4 dyski SSD 960GB 2,5’’  - Pamięć RAM: 192 GB  - 2 redundantne zasilacze hot-swap 550W  - Karta grafiki: zintegrowana  - Kontroler dysku: RAID 12 Gb SAS / 6 Gb SATA z min. 4GB Cache i Baterią  - Karta sieciowa: 4 x 1 Gbps Ethernet  - Wyposażony: backplane 8x 2,5’’ HDD hot-swap, 1x USB2.0, 2xUSB3.0, 1xDB-15 (VGA)  - System operacyjny: System przeznaczony do pracy ciągłej serwerowej, obsługujący platformy wieloprocesorowe, posiadający licencje na dwa procesory oraz dostęp dla maksymalnie 25 użytkowników i 50 urządzeń. Obsługa ochrony systemowej danych, wsparcie dla chmur hybrydowych i zdalny dostęp. Wyposażony w zarządcę maszyn wirtualnych oraz uprawniający do uruchomienia min. 2 maszyn wirtualnych.  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 10 | Macierz dyskowa | 1 | - Typ: JBOD  - Pamięć masowa: 12 dysków SAS 3TB 7200obr/min format 3,5’’  - Zasilanie: 2 redundantne zasilacze 764W  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 11 | Przełącznik sieciowy 1 | 1 | - Obudowa: RACK 19’’ 1U  - 48 portów 10/100/1000 Mbps  - Obsługa POE: 48 portów 8P8C, standard 802.3at/af, o dostępnej mocy 384W  - 4 porty SFP  - Przepustowość: min. 100 Gb/s  - Operacje na warstwach: L2, L3  - Zarządzany: przez WWW, Telnet, SSH, przez zintegrowaną platformę zewnętrzną  - Monitorowanie: przez WWW, SNMP, przez zintegrowaną platformę zewnętrzną  - Obsługa funkcji opisanych w standardach IEEE: 802.1X, 802.1Q, 802.3ah, 802.1ab, 802.1D, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.1p |  |
| 12 | Oprogramowanie 1 | 15 | Pakiet 5 licencji dostępowych dla użytkownika (CAL) dla posiadanego serwerowego systemu operacyjnego Windows Server 2016 |  |
| 13 | Kamera | 4 | - Kamera wewnętrzna bezprzewodowa  - Funkcja ruchu: uchylno-obrotowa  - Ruch: w poziomie 360 stopni  - Kąt widzenia w pionie: min 110 stopni  - Interakcja: dwukierunkowa (wbudowany mikrofon i głośnik)  - Łączność: 2,4GHz 802.11 b/g/n  - Funkcje: rejestrowanie obrazu kolorowego, praca w nocy (dioda IR), czujnik ruchu  - Rozdzielczość maksymalna: min. 2304x1296  - Kodowanie obrazu: H.264  - Jasność obiektywu: min. 2,4F  - Zapis danych: karta SD  - Zasilanie: zasilacz 9V  - Gwarancja: min. 24 miesiące |  |
| 14 | Serwer plików | 6 | - Obudowa: Desktop / Micro Tower  - Procesor: osiągający w testach PassMark min. 3750 pkt (https://www.cpubenchmark.net/mid\_range\_cpus.html)  - Pamięć RAM: min. 8 GB DDR4 ECC  - Zasilanie: zasilacz min. 180W  - Karta grafiki: zintegrowana  - Kontroler dysku: RAID 0/1/5/10, 4x SATA III  - Karta sieciowa: 4 x 1 Gbps Ethernet  - Wyposażony: min. 3x USB, 1xDB-15 (VGA)  - System operacyjny: Embedded  - Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 15 | Router 2 | 6 | - Architektura procesora: ARM 32 bit  - Ilość rdzeni: min. 4  - Pamięć RAM: min. 128 MB  - Pamięć wbudowana: min. 16 MB Flash  - Antena: 2x2 MIMO, wbudowane anteny dookólne, uzysk 2,5 dBi  - Sieć bezprzewodowa: 2,4GHz: 802.11 b/g/n, 5GHz: 802.11 a/n/ac  - Sieć przewodowa: 5 portów 10/100/1000 Mbps  Ethernet  - Wejście PoE: 1x port pasywne PoE (U w zakresie 18-2  - Zasilanie: gniazdo DC, napięcie wejściowe 12-30V DC  - Interfejs: 1xUSB |  |
| 16 | Przełącznik sieciowy 2 | 6 | - Typ: przemysłowy  - Sieć przewodowa: 8 ekranowanych portów 10/100 Mbps Ethernet  - PoE: 7 portów pasywne OUT, 1 port IN  - Obudowa: metalowa z możliwością mocowania do podłoża śrubami za pomocą zintegrowanych stałych uszu  - Zasilanie: dwa porty DC |  |
| 17 | Oprogramowanie antywirusowe | 1 | - Typ: Pełne zabezpieczenie (antywirus, firewall, aktywność internetowa)  - Okres licencji: 12 miesięcy  - Stanowiska: 3  - Wersja językowa: Polska  - Ochrona: komputerów PC i Mac oraz smartfonów i tabletów Android i iOS  - Zaawansowane zabezpieczenia antywirusowe przed wszystkimi rodzajami zagrożeń online  - Ochrona prywatności i tożsamości w sieci  - Bezpieczne korzystanie z internetu, przeglądanie stron www, robienie zakupów online  - Zestaw funkcji antykradzieżowych dla urządzeń mobilnych  - Zapora sieciowa dla domowej sieci Wi-Fi (komputery PC i Mac)  - Optymalizacja wydajności (PC, Android)  - Menedżer haseł  - Sejf do przechowywania najcenniejszych danych |  |
| 18 | Oprogramowanie 2 | 1 | - Typ: Aktualizator sterowników  - Stanowiska: 3  - Okres licencji: 12 miesięcy  - Wersja językowa: Polska  - Mechanizm autentyczności: instaluje jedynie sterowniki z certyfikatami IObit i WHQL  - Mechanizmy zabezpieczenia: automatyczne tworzenie kopii zapasowej różnych wielu wersji sterowników dla bezpieczniejszego przywracania.  - Baza danych sterowników: min. 15 000 000 sterowników |  |
| 19 | Oprogramowanie 3 | 1 | - Typ: Zabezpieczenie malware  - Stanowiska: 1  - Okres licencji: 12 miesięcy  - Wersja językowa: Polska  - Funkcje: skaner w czasie rzeczywistym operacji i ruchu online, Behavior Guard wykorzystujące analizę zachowania zagrożeń,  procesy działające w pamięci RAM, skanowanie podłączonych nośników danych  - Silniki: antywirusowy |  |
| 20 | Oprogramowanie 4 | 1 | - Typ: archiwizator, oprogramowanie kompresujące  - Stanowiska: od 50 do 99  - Okres licencji: dożywotni na stanowisko  - Obsługa systemu operacyjnego: pełna integracja z powłoką Windows  - Architektura: 64 bit i 32 bit  - Wersja językowa: Polska  - Szyfrowanie archiwów: 256 bit AES  - Obsługa formatów plików: RAR, ZIP |  |
| 21 | Karta graficzna | 22 | - GPU: osiągający w testach PassMark rankingu obliczeń bezpośrednich min. 5100 pkt (https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html)  - Pamięć VRAM: min. 6 GDDR6 192 bit  - Złącza karty: PCI Express x16 3.0  - Wyjście: min. 1x HDMI, min. 2x DisplayPort  - Ilość jednocześnie obsługiwanych monitorów: min. 4  - Maksymalna rozdzielczość w trybie cyfrowym: min. 7680x4320 |  |
| 22 | Zasilacz awaryjny UPS | 1 | - Typ zasilania: Line-interactive  - Napięcie wej./wyj.: 230/230  - Obudowa: RACK 19’’ 2U, głębokość max. do 700mm  - Moc pozorna: 3000 VA  - Monitoring: interfejs USB  - Gniazda: 8x gniazd IEC C13, 1x IEC C19  - Sprawność ogólna: nie mniej niż 92% |  |

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Załącznik nr 6 –** zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia *(wypełnia podmiot udostępniający potencjał) -* składane wraz z ofertą, jeśli dotyczy.

***Podmiot udostępniający zasoby***

***………………………………………….***

***………………………………………….***

(pełna nazwa/firma, adres, w  zależności

od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

***ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU***

***Do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia***

Dot. zamówienia publicznego pn.: **„Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia, w zakresie części, na które składamy ofertę,**

**Ja:**

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

(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Podmiotu, stanowisko (właściciel, prezes zarządu, członek zarządu, prokurent, upełnomocniony reprezentant itp.)

działając w  imieniu i na rzecz:

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

(Nazwa Podmiotu)

zobowiązuję się do oddania nw. zasobów:

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

(określenie zasobu)

do dyspozycji Wykonawcy:

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

(nazwa Wykonawcy)

**Oświadczam, że:**

* + - 1. udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

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

* + - 1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów przy realizacji zamówienia będzie następujący:

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

* + - 1. zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

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

* + - 1. okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

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

* + - 1. zrealizuję/nie zrealizuję usługi, których wskazane zdolności dotyczą:

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

**\***niepotrzebne skreślić

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Załącznik nr 7 –** oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu,   
o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – składane na wezwanie

***Wykonawca:***

***………………………………………….***

***………………………………………….***

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności

od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O AKTUALNOŚCI INFORMACJI   
ZAWARTYCH W OŚWIADCZENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 125 UST. 1 USTAWY PZP**

Oświadczam/y, że informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w [art. 108 ust. 1](https://sip.lex.pl/#/document/17337528?unitId=art(108)ust(1)pkt(3)&cm=DOCUMENT) ustawy Pzp, złożone w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn.: **Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia, w zakresie części, na które składamy ofertę, są aktualne i zgodne ze stanem faktycznym i prawnym.**

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Załącznik nr 8 –** wykaz dostaw wraz z dowodami - składane na wezwanie

**WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW**

***Wykonawca:***

***………………………………………….***

***………………………………………….***

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności

od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn.: **„Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni logistycznej i informatycznej wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego oraz wniesieniem sprzętu objętego przedmiotem zamówienia – część …………………..**

Wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr części** | **Przedmiot zamówienia** | **Charakterystyka zamówienia (zakres rzeczowy potwierdzający spełnianie warunku udziału  w postępowaniu)** | **Okres realizacji dostawy**  **[DD.MM.RRRR]** | **Wartość brutto zrealizowanych dostaw**  **[PLN]** | **Podmiot, na rzecz którego wykonano zamówienie** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |

**Uwaga: Do wykazu należy załączyć dowody określające czy te dostawy zostały wykonane należycie.**

**Wykonawca wypełnia wykaz wyłącznie w zakresie tej części postępowania, na którą składa ofertę. Pozostałe wiersze należy wykreślić lub pozostawić puste.**

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

kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis zaufany/podpis osobisty osoby uprawnionej/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy