**Urząd do Spraw Cudzoziemców**

**ul. Koszykowa 16**

**00-564 Warszawa**

**Znak sprawy**: **14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16**

Warszawa, dnia 2016-05-04

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**na dostawę urządzeń informatycznych**

**na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** **o wartości poniżej 135 000 euro** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

Postępowanie realizowane w ramach projektu KIK/02 *Budowa filtra epidemiologicznego   
na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej,* współfinansowanego przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej

Zatwierdzono w dniu: 2016-05-04

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

**1. Zamawiający:**

Urząd do Spraw Cudzoziemców, ul. Koszykowa 16, 00-564 Warszawa.

**adres do korespondencji:**

**Urząd do Spraw Cudzoziemców**

**ul. Taborowa 33, 02-699 Warszawa**

**strona internetowa** [**www.udsc.gov.pl**](http://www.udsc.gov.pl)

nr fax (22) 627-06-80, e-mail [zamowienia.publiczne@udsc.gov.pl](mailto:zamowienia.publiczne@udsc.gov.pl)

**2. Tryb udzielenia zamówienia:**

Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego.**

**3. Opis przedmiotu zamówienia:**

* 1. Przedmiotem zamówienia jest:

1. dostawa urządzeń teleinformatycznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników   
   w zakresie funkcjonowania i obsługi tych urządzeń - szczegółowo opisanych   
   w **załączniku nr 1** do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
2. dostawa drukarek i zestawów komputerowych All –in-One wraz z niezbędnym oprogramowaniem i licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego - szczegółowo opisanych w **załączniku nr 2** do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Dostawa przedmiotu zamówienia zostanie zrealizowana do budynku Filtra Epidemiologicznego znajdującego się na terenie Ośrodka Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej, przy ul. Dokudowskiej 19.

3.2 Wspólny Słownik Zamówień: 48820000-2 (serwery); 32420000-3 (urządzenia sieciowe) 72268000-1 (usługi dostawy oprogramowania), 30231300-0 (monitory ekranowe), 30237000-9 (drukarki), 30213300-8 (komputery biurkowe).

## 3.3 Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, gdzie część (zadanie) stanowi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie**  **częściowe nr:** | **Opis:** |
| **1.** | **Dostawa urządzeń teleinformatycznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników**  Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarto w Załączniku nr 1 do niniejszej SIWZ |
| **2.** | **Dostawa drukarek i zestawów komputerowych** **wraz z niezbędnym oprogramowaniem i licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego**  Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarto w Załączniku nr 2 do niniejszej SIWZ |

3.4 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## 3.5 Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia **podwykonawcom**. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom (w formularzu ofertowym stanowiącym **załącznik nr 3 i 4** do SIWZ). W przypadku nieokreślenia lub nieuzupełnienia informacji o podwykonawcy, Zamawiający uzna, iż Wykonawca zamierza zrealizować całość zamówienia samodzielnie.

Dopuszcza się zmianę lub rezygnację z podwykonawcy. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

3.6 Wszystkie wskazania urządzeń i oprogramowania z nazwy, użyte w załącznikach nr 1   
i nr 2 do SIWZ, należy rozumieć jako określenie wymaganych parametrów technicznych lub standardów jakościowych. Dopuszczalne jest zaoferowanie urządzeń   
i oprogramowania równoważnych. Za równoważne należy uznać urządzenia   
i oprogramowanie osiągające wymagane parametry techniczne oraz standardy jakościowe wskazane w załącznikach nr 1 i nr 2 do SIWZ.

## Ciężar udowodnienia, że urządzenie jest równoważne w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę.

**4. Termin wykonania zamówienia:**

Zamawiający wymaga, by zamówienie zostało zrealizowano w następujących terminach:

4.1 Zadanie częściowe nr 1:

a) **dostawa** **urządzeń teleinformatycznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami,** w terminie wskazanym przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, przy czym termin ten nie może być dłuższy niż 120 dni od dnia podpisania umowy;

b) **przeprowadzenie szkolenia** w zakresie funkcjonowania i obsługi dostarczonych urządzeń w terminie 120 dni od dnia podpisania umowy.

4.2 Zadanie częściowe nr 2:

**- dostawa drukarek i zestawów komputerowych** **wraz z niezbędnym oprogramowaniem i licencjami** w terminie wskazanym przez Wykonawcę   
w formularzu ofertowym, przy czym termin ten nie może być dłuższy niż 120 dni od dnia podpisania umowy.

**5. Warunki udziału w postępowaniu:**

5.1 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp tj.:

5.1.1 Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

*Zamawiający nie opisuje, nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.*

5.1.2 Posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia.

1. w przypadku złożenia oferty do zadania częściowego nr 1 wykaże, że w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował lub jest w trakcie realizacji **co najmniej 2 dostaw serwerów wraz z oprogramowaniem**, o wartości każdej dostaw nie mniejszej niż **250 000,00 PLN brutto** (przez jedną dostawę Zamawiający rozumie sumę dostaw wykonanych/wykonywanych w ramach jednej umowy; w przypadku wykazania dostawy wykonywanej, należy wykazać wartość zrealizowanej części w ramach jednej umowy);
2. w przypadku złożenia oferty do zadania częściowego nr 2 wykaże, że w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował lub jest w trakcie realizacji **co najmniej 2 dostaw zestawów komputerowych wraz z oprogramowaniem**, o wartości każdej dostaw nie mniejszej niż **100 000,00 PLN brutto** (przez jedną dostawę Zamawiający rozumie sumę dostaw wykonanych/wykonywanych w ramach jednej umowy; w przypadku wykazania dostawy wykonywanej, należy wykazać wartość zrealizowanej części w ramach jednej umowy).

W celu wykazania należytego wykonania wyżej wymienionych dostaw Wykonawca przedstawi wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych dostaw odpowiadających wyżej opisanym warunkom, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, 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 (zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ), oraz **załączy dowody, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie**.

5.1.3 Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi   
do wykonania zamówienia.

*Zamawiający nie opisuje, nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.*

5.1.4 Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

*Zamawiający nie opisuje, nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.*

5.2 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy spełniający warunek udziału   
w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1, ust. 2   
i ust. 2a ustawy Pzp.

5.3 **W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia** warunki określone w pkt 5.1 winien spełniać co najmniej jeden z tych wykonawców albo wszyscy Ci Wykonawcy wspólnie. Warunek określony w pkt. 5.2 musi spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.

**6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

6.1 W celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, do oferty należy dołączyć:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagany dokument** |
| **1.** | Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp (wg wzoru – **załącznik nr 5** do SIWZ) |
| **2.** | Wykaz wykonanych **głównych dostaw \***, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert - a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz **załączeniem dowodów**, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (wg wzoru – **załącznik nr 6 do SIWZ**) |

\* Za **główne dostawy** uznaje się dostawy niezbędne do wykazania spełniania warunku określonego w pkt 5.1.2 SIWZ.

6.2 Dokument wymieniony w pkt 6.1.1. składa pełnomocnik ustanowiony przez Wykonawców do ich reprezentowania. Dokumenty wymienione w tabeli pkt 6.1.2 mogą być złożone przez Wykonawców wspólnie.

6.3 Zgodnie z § 1 ust. 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r.   
w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, zwanego dalej Rozporządzeniem, **dowodami, o których mowa w pkt 6.1.2** w przypadku dostaw są:

1) **poświadczenie**, z tym, że w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

2) **oświadczenie wykonawcy** – jeżeli z **uzasadnionych** przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt 1). Jeśli Wykonawca składa oświadczenie, zobowiązany jest podać przyczyny braku możliwości uzyskania poświadczenia.

6.4 W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie usług zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w pkt 6.1.2.

6.5 W razie konieczności, szczególnie gdy wykaz dostaw lub dowody potwierdzające, że dostawy zostały wykonane w sposób należyty budzą wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy były wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

6.6 Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów (pkt 5.1.2). Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie** (**załącznik nr 7** do SIWZ) tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia (w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie).

Zgodnie z art. 26 ust. 2e ustawy Pzp podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

W związku z faktem, że do wykazania polegania na wiedzy i doświadczeniu innego (trzeciego) podmiotu **niezbędny jest udział tego podmiotu w wykonaniu zamówienia**, **Zamawiający wymaga** aby treść zobowiązania (lub innego dokumentu albo dokumentów) podmiotu innego (trzeciego) zawierała w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia co najmniej następujące informacje: podmiot przekazujący zasoby, podmiot przyjmujący zasoby, zakres i rodzaj przekazanych zasobów, sposób uczestnictwa podmiotu przekazującego zasoby w wykonywaniu zamówienia.

6.7 W celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu dotyczącego braku podstaw do wykluczenia z postępowania Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp należy złożyć następujące dokumenty:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagany dokument** |
| **1.** | Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia  (wg wzoru – **załącznik nr 5a** do SIWZ) |
| **2.** | Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert** |

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa tabeli pkt 2 – składa dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane   
(poz. 231).

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę   
lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa powyżej, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę   
lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

6.8 W przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę, dokumenty wymienione   
w pkt 6.7 winny być przedłożone przez każdego Wykonawcę.

6.9 W celu wykazania braku okoliczności, o których mowa **w art. 24 ust. 2 pkt. 5)** ustawy Pzp, do oferty należy dołączyć:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagany dokument** |
| **1.** | Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp tj. w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.) albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (wg wzoru - **załącznik nr 5b** do SIWZ) |

W przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę ww. dokument musi być przedłożony przez każdego Wykonawcę.

6.10. **Inne dokumenty**

W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:

1. w przypadku złożenia oferty do zadania częściowego nr 1 do oferty należy dołączyć:
2. dla serwera plików - potwierdzenie wydajności w testach SPECint\_rate2006 - wynik co najmniej 678 punktów; wynik testu musi być publikowany na stronie [www.spec.org](http://www.spec.org); Wykonawca załączy do oferty wydruk z w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów; wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem; Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim;
3. dla serwera plików będącego częścią serwera z macierzą dyskową, oprogramowaniem zarządzającym i systemowym - potwierdzenie wydajności w testach SPECint\_rate2006 - wynik co najmniej 678 punktów; wynik testu musi być publikowany na stronie [www.spec.org](http://www.spec.org); Wykonawca załączy do oferty wydruk z w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów; wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem; Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim;
4. w przypadku złożenia oferty do zadania częściowego nr 2 do oferty należy dołączyć:
5. potwierdzenie wydajności w teście wydajności PassMark CPU Mark - wynik co najmniej 6980 punktów. Zamawiający dopuszcza aby Wykonawca powołał się na wyniki testów opublikowane http://www.passmark.com/products/pt.htm. W takim przypadku Wykonawca załączy do oferty wydruk w/w strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów; Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim.
6. potwierdzenie wydajności grafiki (karty graficznej) w teście PassMark Performance Test -wynik co najmniej 560 punktów w G3D Rating. Zamawiający dopuszcza aby Wykonawca powołał się na wyniki testów, opublikowane na stronie <http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php>. W takim przypadku Wykonawca załączy do oferty wydruk w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów; Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim.
7. certyfikat producenta systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę modelu zestawu komputerowego z oferowanym systemami operacyjnym. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony producenta. Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność   
   z oryginałem. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim

6.11 **Forma dokumentów** **składanych przez Wykonawcę wraz z ofertą:**

Dokumenty i oświadczenia, mogą być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” zgodnie z § 7 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (poz. 231). Ponadto, dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

**UWAGA !**

**Dokumenty, o których mowa w SIWZ w pkt 6.6 oraz 6.9, muszą być złożone   
w formie oryginału**.

**W przypadku załącznika w formie kserokopii, każda kopiowana strona musi być opatrzona klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” i podpisana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty oraz opatrzona jej imienną pieczątką (w przypadku jej braku konieczny jest czytelny podpis).**

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.

6.12 W przypadku przedłożenia dokumentu z kwotą określoną w innej walucie niż złoty polski zamawiający przeliczy tę kwotę stosując średni kurs NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu po godz. 12.00.

6.13 Niespełnienie któregokolwiek ze wskazanych wyżej warunków i wymogów skutkować będzie odrzuceniem oferty.

6.14 Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia”.

**7. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami:**

7.1 Niniejsze postępowanie jest prowadzone w języku polskim.

7.2. Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia udzielane będą   
z zachowaniem zasad określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych (art. 38).

7.3 W niniejszym postępowaniu podstawowym sposobem porozumiewania się jest korespondencja pisemna.

7.4 Zamawiający dopuszcza korespondencję dotyczącą postępowania za pomocą faksu oraz poczty elektronicznej (tj. e-mail: [zamowienia.publiczne@udsc.gov.pl](mailto:zamowienia.publiczne@udsc.gov.pl); faks: 22 627-06-80). Forma faksu lub poczty elektronicznej jest niedopuszczalna do następujących czynności wymagających formy pisemnej pod rygorem nieważności:

1. złożenie Oferty;
2. zmiana Oferty;
3. uzupełnienie dokumentów, o których mowa w pkt 6 SIWZ;
4. powiadomienie Zamawiającego o wycofaniu złożonej przez Wykonawcę Oferty.

W przypadku korespondencji przekazywanej faksem i poprzez pocztę elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt jej otrzymania.

7.5 W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

7.6 Osoby uprawnione do kontaktu z Wykonawcami:

W zakresie proceduralnym osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:

Małgorzata Kalinowska – fax (22)627-06-80; e-mail:[zamowienia.publiczne@udsc.gov.pl](mailto:zamowienia.publiczne@udsc.gov.pl);

7.7 Wszelkie dokumenty, które Zamawiający zobowiązany jest opublikować na stronie internetowej, dostępne będą pod adresem:[**www.udsc.gov.pl**](http://www.udsc.gov.pl)**.**

**8. Wadium:**

W postępowaniu nie jest przewidziane składanie wadium.

**9. Termin związania ofertą:**

9.1 Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

9.2 Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem związania ofertą, zwrócić się do Wykonawcy o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

9.3 W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

**10. Opis sposobu przygotowywania oferty:**

10.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

10.2 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

10.3 W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

10.4 Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona przez Wykonawcę ściśle według postanowień niniejszej SIWZ.

10.5 Oferta musi być sporządzona według wzoru formularzy ofertowych stanowiących  
**załączniki nr 3** **i 4** do niniejszej SIWZ. Do formularza oferty należy dołączyć wypełniony formularz techniczny, którego wzór stanowi **załącznik nr 3a i 4a** do SIWZ.

10.6 Oferta musi być napisana w języku polskim, na komputerze, maszynie do pisania lub ręcznie długopisem bądź niezmywalnym atramentem. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

10.7 Proponuje się, aby wszystkie zapisane strony oferty wraz z załącznikami były kolejno ponumerowane i złączone w sposób trwały oraz na każdej stronie podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną (-e) do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, przy czym co najmniej na pierwszej i ostatniej stronie oferty podpis (podpisy) był opatrzony pieczęcią imienną Wykonawcy.

10.8 W przypadku podpisania oferty lub załączników przez osobę bez umocowania prawnego do reprezentacji Wykonawcy, dla uznania ważności, oferta musi zawierać oryginał stosownego **pełnomocnictwa** lub kopię tego pełnomocnictwa potwierdzoną notarialnie.

10.9 **Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty** (także poprawki zrobione przy użyciu korektora) powinny być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i powinny być opatrzone datami ich dokonania.

10.10 Wykonawca jest obowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

10.11 Na ofertę składają się:

1. formularz oferty (wg wzoru - załącznik nr 3 i 4 do SIWZ),
2. oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp (wg wzoru - załącznik nr 5 do SIWZ),
3. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (wg wzoru – załącznik nr 5a do SIWZ),
4. lista podmiotów należących do rej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, albo informacja o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej   
   (wg wzoru – załącznik nr 5b do SIWZ),
5. wykaz wykonanych w okresie ostatnich 3 lat głównych dostaw (wg wzoru – załącznik nr 6   
   do SIWZ)
6. dokumenty potwierdzające, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego,
7. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
8. **oryginał pełnomocnictwa do reprezentowania Wykonawcy, o ile ofertę składa pełnomocnik,**
9. pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (w przypadku, gdy Wykonawcy będzie polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów) (wg wzoru – załącznik nr 7 do SIWZ).

10.12 Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia **w wyznaczonym terminie**, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi wymagań określonych przez zamawiającego**, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**

10.13 Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp.

**11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:**

11.1 Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego przy ul. Taborowej 33, 02-699 Warszawa, **w Biurze Podawczym (parter), do dnia 2016-05-13 do godz. 14:00.**

11.2 Wykonawca zamieszcza ofertę w kopercie oznaczonej nazwą i adresem Zamawiającego opisaną w następujący sposób**: „Oferta na dostawę urządzeń informatycznych   
na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej. NIE OTWIERAĆ przed 13-05-2016 r. godz. 14.15”.**

11.3 Na kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nieotwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.

11.4 Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia lub wycofać złożoną przez siebie ofertę wyłącznie przed terminem składania ofert i pod warunkiem, że przed upływem tego terminu Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie to musi być opisane w sposób wskazany w pkt 11.2 oraz dodatkowo oznaczone słowami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

11.5 Jeżeli Wykonawca zastrzega, że informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, nie mogą być udostępniane, informacje te zaleca się umieścić w oddzielnej kopercie **wewnątrz** opakowania oferty, oznaczonej napisem: “Informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa”.

Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest złożyć **uzasadnienie** potwierdzające,   
iż zastrzeżone przez Wykonawcę informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

W przypadku, gdy Wykonawca wraz z dokumentami zastrzeżonymi jako tajemnica przedsiębiorstwa nie złoży uzasadnienia potwierdzającego iż zastrzeżone przez Wykonawcę informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, **Zamawiający potraktuje te informacje jako jawne.**

Uzasadnienie, o którym mowa w pkt 11.5 musi być **JAWNE.**

11.6 Zamawiający otworzy oferty w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć w dniu **13-05-2016 r. o godz. 14.15**, w siedzibie Zamawiającego **przy ul. Taborowej 33   
w Warszawie**.

11.7 Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom niezwłocznie.

**12. Opis sposobu obliczenia ceny:**

12.1 Oferta musi być sporządzona według formularza oferty stanowiącego **załącznik nr 3   
i nr 4** do niniejszej Specyfikacji. Do formularza oferty należy dołączyć wypełniony formularz techniczny, którego wzór stanowi **załącznik nr 3a i nr 4a** do SIWZ.

12.2 W ofercie należy dokładnie określić w złotych polskich wartość jednostkową brutto każdego rodzaju sprzętu, a także wartość brutto całego zamówienia.

12.3 Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia,   
w tym również wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w SIWZ wraz z załącznikami, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę w celu terminowej i prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym w tym m.in. koszty dostawy, rozładunku, cła, rozmieszczenia i montażu, świadczenia serwisu gwarancyjnego, podatki i opłaty, koszty przeszkolenia pracowników Zamawiającego itd.

12.4 Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

12.5 Cena oferty musi być podana w złotych polskich (PLN) brutto (cyfrowo i słownie).

12.6 Wszystkie ceny i wartości, pojawiające się w treści oferty, należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (do 1 grosza).

12.7 Wszystkie ceny określone przez oferenta są ustalone na okres ważności umowy i nie podlegają zmianom.

12.8 Wykonawca przed zawarciem umowy poda Zamawiającemu wartość umowy bez podatku od towarów i usług (wartość netto).

**13. Kryteria oraz sposób oceny ofert:**

13.1 Każde zadanie częściowe będzie oceniane oddzielnie. Przy ocenie ofert złożonych w zadaniach częściowych nr 1 -2, Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Nazwa kryterium** | **Oznaczenie kryterium** | **Waga** |
| 1. | **Cena** (koszt) – za wykonanie całego przedmiotu zamówienia | **C** | 90% |
| 2. | **Termin dostawy urządzeń** | **T** | 10% |

13.2 Punkty przyznawane za podane w pkt 13.1 kryteria będą liczone według następujących wzorów:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nr kryterium** | **Wzór** |
| 1. | **Cena** (koszt) za wykonanie całego zamówienia  **Liczba punktów w kryterium = ( Cmin/Cof ) x 100 x waga**  gdzie:  - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert w danym zadaniu częściowym,  - Cof - cena podana w badanej ofercie w danym zadaniu częściowym,  - waga - waga kryterium „Cena (koszt)” - 90% |
| 2. | **Termin dostawy urządzeń**  W ramach kryterium „Termin dostawy urządzeń” Komisja przetargowa dokona oceny ofert w skali od 0 do 10 pkt w następujący sposób:   * + - * W każdym zadaniu częściowym przyjmuje się maksymalny termin dostawy urządzeń – 120 dni (liczone będą dni kalendarzowe),       * Maksymalna liczba punktów, jaką może otrzymać Wykonawca w tym kryterium to  10 pkt, * Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy termin realizacji zamówienia w ramach danego zadania częściowego – otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium „*Termin dostawy urządzeń*” w danym zadaniu częściowym tj. 10 pkt, * Wykonawca, który w ramach danego zadania częściowego zaoferuje wyznaczony przez Zamawiającego maksymalny termin dostawy urządzeń – 120 dni – otrzyma w kryterium „*Termin dostawy urządzeń*” w danym zadaniu częściowym 0 pkt, * Wykonawcy, którzy zaoferują wartość pośrednią, pomiędzy wartością najkorzystniejszą a najmniej korzystną, otrzymają liczbę punktów obliczoną wg wzoru:   Liczba punktów w kryterium = [(Tmax-Tof)/(Tmax-Tmin)]\*100\*waga  gdzie:   * Tmax – najdłuższy dopuszczalny termin dostawy urządzeń w danym zadaniu częściowym  (120 dni), * Tof - termin dostawy urządzeń podany w badanej ofercie w danym zadaniu częściowym, * Tmin – najkrótszy spośród wszystkich ofert zaoferowany termin dostawy urządzeń w danym zadaniu częściowym,   - waga - waga kryterium „Termin dostawy urządzeń” 10% |

13.3 Ogólna wartość punktowa danej oferty złożonej w danym zadaniu częściowym (P), obliczona będzie wg następującego wzoru:

**P = C + T**

gdzie:

P – całkowita liczba punktów,

C – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w danym zadaniu częściowym w kryterium „Cena (koszt)”,

T - liczba punktów przyznanych badanej ofercie w danym zadaniu częściowym w kryterium „Termin dostawy urządzeń”.

13.4 W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert.

13.5 Zamawiający poprawi w ofercie:

a) oczywiste pomyłki pisarskie; w tym m.in.: jeżeli cenę oferty podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę liczbowo,

b) oczywiste omyłki rachunkowe, poprawek m.in.: w przypadku błędu w obliczeniu ceny oferty wynikającego z nieprawidłowego zsumowania wartości za poszczególny asortyment wyszczególniony w formularzu ofertowym, przyjmuje się, że prawidłowo podano wartości za poszczególny asortyment;

c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty

- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**14. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:**

14.1 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza   
w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert. Za najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę, która w toku postępowania w oparciu o ww. kryteria uzyska największą liczbę punktów. Ocena oferty zostanie przedstawiona w formie liczby przyznanych punktów (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku).

14.2. Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane   
w art. 93 ustawy Pzp.

14.3 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

a)wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w kryteriach oceny ofert i łączną punktację,

b) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne   
i prawne,

c) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

d) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

14.4 Ogłoszenie zawierające informacje wskazane w pkt 14.3 Zamawiający umieści na stronie internetowej **www.udsc.gov.pl** oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

14.5 Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający podpisze po upływie 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostanie przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, albo 10 dni - jeżeli zostanie przesłane w inny sposób.

14.6 Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminów, o których mowa  
w pkt 14.5, jeżeli:

1. złożono tylko jedną ofertę lub
2. nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego Wykonawcy.

14.7 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy   
w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

14.8 W przypadku udzielenia zamówienia Wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia – Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**15. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:**

W danym postępowaniu wniesienie zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wymagane.

**16. Istotne postanowienia umowy:**

16.1 Istotne postanowienia umowy zawarte są w **załącznikach nr 8 i 9** do niniejszej Specyfikacji.

16.2 Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w zakresie:

## 1) zmiany terminu wykonania umowy w przypadkach gdy:

a) gdy zaistnieje konieczność przedłużenia terminu wykonania Umowy z przyczyn dotyczących uzależnienia tego terminu od czynników i podmiotów zewnętrznych niezależnych od Stron Umowy np. przedłużenie się procedury udzielenia przedmiotowego zamówienia publicznego, środki ochrony prawnej, wykorzystywane przez oferentów lub inne podmioty itp.,

b) zmian terminu realizacji umowy w przypadku, gdy zostanie przesunięty termin wydatkowania przez Zamawiającego środków finansowych ze Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy;

c) zaistnienia siły wyższej uniemożliwiającej realizację przedmiotu zamówienia,

2) zmiany parametrów technicznych dostarczanych urządzeń/sprzętu, w przypadku gdy Wykonawca jest w stanie dostarczyć Zamawiającemu nowsze niż określone w SIWZ wersje urządzeń/ sprzętu z zachowaniem cen określonych w ofercie, z tym jednak zastrzeżeniem, iż urządzenia/sprzęt muszą posiadać tożsame lub wyższe parametry w stosunku do określonych w ofercie złożonej w postępowaniu,

3) zmiany nazwy, adresu lub formy prawno – organizacyjnej Wykonawcy,

4) zmiany podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca realizuje przedmiot umowy, po uprzedniej akceptacji Zamawiającego,

5) zmiany w pozostałym zakresie - w sytuacji nieprzewidzianej i niezawinionej przez strony, której wystąpienia strony nie mogły przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności, w szczególności istotnych zmian na rynku usług objętych niniejszym postępowaniem lub wystąpienia istotnych trudności w pozyskiwaniu przez Wykonawcę lub Zamawiającego materiałów niezbędnych do wykonania zamówienia.

16.3 Pozostałe możliwości i warunki zmiany umowy zostały zawarte w projekcie umowy.

**17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej:**

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.

**18. Aukcja elektroniczna**

W postępowaniu nie jest przewidziany wybór najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

**19. inne:**

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp.

Załącznikami do niniejszego dokumentu są:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nr:** | **Nazwa załącznika:** |
| 1 | Opis przedmiotu do zadania częściowego nr 1 |
| 2 | Opis przedmiotu zamówienia do zadania częściowego nr 2 |
| 3-3a | Formularz ofertowy wraz z formularzem technicznym parametrów oferowanych urządzeń do zadania częściowego nr 1 |
| 4-4a | Formularz ofertowy wraz z formularzem technicznym parametrów oferowanych urządzeń do zadania częściowego nr 2 |
| 5 | Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych |
| 5a | Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia |
| 5b | Wzór listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej |
| 6 | Wykaz wykonanych w okresie ostatnich 3 lat głównych dostaw - wzór |
| 7 | Zobowiązanie innych podmiotów do oddania do dyspozycji zasobów niezbędnych do realizacji zamówienia - wzór |
| 8 | Istotne postanowienia umowy do zadania częściowego nr 1 |
| 9 | Istotne postanowienia umowy do zadania częściowego nr 2 |

**SPORZĄDZIŁ: SPRAWDZIŁ:**

*Małgorzata Kalinowska Katarzyna Brynkiewicz*

**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**DO ZADANIA CZĘŚCIOWEGO NR 1**

1. **Określenie przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń teleinformatycznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie funkcjonowania i obsługi tych urządzeń do budynku Filtra Epidemiologicznego znajdującego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej. **W skład ww. urządzeń teleinformatycznych wchodzą następujące urządzenia:**

1. serwer plików – 1 sztuka,
2. serwer NAS do archiwizacji – 1 sztuka.
3. serwer z macierzą dyskową, oprogramowaniem zarządzającym i systemowym, składający się z :

* serwer plików – 1 sztuka,
* serwer NAS do archiwizacji – 1 sztuka,
* oprogramowanie systemowe wraz z licencjami dostępowymi do oprogramowania systemowego dla 50 urządzeń,
* szafa rackowa – 1 sztuka,
* przełączniki sieciowe –4 sztuki.

1. **Informacje dotyczące minimalnych wymagań dot. przedmiotu zamówienia:**
2. ***SERWER PLIKÓW (1 sztuka)***

Dostarczany sprzęt ma spełniać następujące wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa wymagania** | **Wymagane minimalne parametry** |
| **1.** | ***Obudowa*** | * maksymalnie 2U RACK 19 cali (Zamawiający wymaga dostarczenia wszystkich elementów niezbędnych do montażu serwera w szafie RACK) |
| **2.** | ***Procesor*** | * minimum dwa procesory co najmniej ośmiordzeniowe, osiągające  (z zaoferowanym serwerem) w testach SPECint\_rate2006  wynik co najmniej 678 punktów; * wynik testu musi być publikowany na stronie [www.spec.org](http://www.spec.org).; * Wykonawca załączy do oferty wydruk z w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów; wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem; * Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim. |
| **3.** | ***Liczba procesorów*** | * co najmniej 2 |
| **4.** | ***Pamięć operacyjna*** | * co najmniej 64 GB RDIMM DDR4, z możliwością rozbudowy do co najmniej 768GB; * minimum 24 sloty na pamięć; * zabezpieczenia pamięci: Advanced ECC oraz Online Spare. |
| **5.** | ***Sloty rozszerzeń*** | * serwer musi posiadać w standardzie co najmniej 3 sloty PCI-Express Generacji 3 działające z prędkością x8 (bus width) w tym co najmniej 2 sloty pełnej wysokości; * możliwość rozbudowy do sumarycznej ilości slotów PCI-E: co najmniej 5 slotów PCI-Express Generacji 3 z czego 3 działające z prędkością x16 (bus width), w tym pięć slotów pełnej wysokości. |
| **6.** | ***Dysk twardy*** | * co najmniej 8 dysków typu Hot Swap, o wielkości co najmniej 1 TB 12G i prędkości co najmniej 7,2 k rpm SAS; * serwer musi posiadać możliwość rozbudowy/rekonfiguracji do obsługi co najmniej 18 wewnętrznych dysków 2,5’’. |
| **7.** | ***Kontroler*** | * kontroler macierzowy SAS 12Gb  z co najmniej 2GB cache, * z mechanizmem podtrzymywania zawartości pamięci cache w razie braku zasilania, * zapewniający obsługę do 8 napędów dyskowych SAS oraz obsługujący poziomy: RAID 0/1/1+0/5/5+0/6/6+0, * musi posiadać możliwość rozbudowy pamięci cache do 4GB poprzez rozbudowę kontrolera lub wymianę kontrolera. |
| **8.** | ***Interfejsy sieciowe*** | * minimum 8 portów 1GbE z funkcją Wake-On-LAN, RJ45. |
| **9.** | ***Karta graficzna*** | * zintegrowana karta graficzna |
| **10.** | ***Porty*** | * co najmniej 7 portów USB  w tym co najmniej 5 zewnętrznych i 2 wewnętrzne * 1 port VGA * wewnętrzny slot na kartę microSD/SD; * Wraz z serwerem należy dostarczyć kartę SD o co najmniej pojemności 8GB, umożliwiającą instalację wirtualizatora, * serwer musi być wyposażony w wbudowany moduł TPM, * serwer musi posiadać możliwość rozbudowy o: * dodatkowy porty VGA dostępny z przodu serwera, * port szeregowy. |
| **11.** | ***Dodatkowe napędy*** | * wbudowany napęd DVD-RW. |
| **12.** | ***Zasilacz*** | * zasilanie redundantne (co najmniej 2 zasilacze) typu typ Hot-plug. |
| **13** | ***Chłodzenie*** | * zestaw wentylatorów redundantnych typu hot-plug, * możliwość skonfigurowania serwera do pracy w temperaturze otoczenia do 45st.C. |
| **14.** | ***Zarządzanie i obsługa***  ***techniczna*** | * serwer musi być wyposażony w kartę zdalnego zarządzania (konsoli) pozwalającej na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); * karta musi umożliwiać przejęcie zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD/ISO i FDD; * karta zdalnego zarządzania musi posiadać wbudowaną pamięć flash, minimum 4GB, w tym minimum 1GB dostępny dla użytkownika serwera. * karta zarządzania zdalnego, powinna udostępniać wbudowane narzędzie wspomagające instalację systemów operacyjnych oraz konfigurację serwera; narzędzie dostępne z poziomu BIOS poprzez interfejs graficzny (GUI), udostępniające minimum następujące funkcjonalności: * wspomaganą instalację systemu operacyjnego – wybór najlepszych sterowników i firmware * diagnostykę wszystkich elementów sprzętowych serwera. * konfigurację kontrolera macierzowego i dysków poprzez GUI * ustawienia parametrów BIOS; * rozwiązanie sprzętowe, niezależne od systemów operacyjnych, zintegrowane z płytą główną, posiadające dedykowany port RJ45; w przypadku gdy jest wymagana odpowiednia licencja, należy ją dostarczyć wraz ze sprzętem. * dodatkowe cechy oprogramowania do zarządzania serwerem: * zarządzanie w oparciu o jednolite oprogramowanie, czyli z jednego panelu o jednym adresie IP, * wizualizacja wykorzystania procesorów (CPU), poboru energii przez serwer i temperatury w czasie rzeczywistym * możliwość automatycznego wykrywania i wizualizacji dostarczanej mocy zasilania od poziomu serwerowni do serwera * bezagentowe zarządzanie i monitorowanie stanu urządzeń, * pojedynczy interfejs zapewniający widoki, podsumowanie szczegółowych informacji o sprzęcie i oprogramowania układowego * zautomatyzowane instalacje systemu operacyjnego z wykorzystaniem mechanizmu PXE (bootowanie z sieci) |
| **15.** | ***Wsparcie dla Systemów***  ***Operacyjnych i Systemów Wirtualizacyjnych*** | * Microsoft Windows Server min. w wersji 2012R2 * Canonical Ubuntu * Red Hat Enterprise Linux (RHEL) * SUSE Linux Enterprise Server (SLES) * VMware * Oracle Linux |
| **16.** | ***Support*** | * 5 lat w miejscu instalacji, z czasem reakcji maksymalnie w następnym dniu roboczym od zgłoszenia (NBD), * tryb zgłaszania: 9x5. * uszkodzone dyski pozostają u Zamawiającego. |
| **17.** | ***System Operacyjny*** | * Wraz z serwerem należy dostarczyć licencję Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard Edition wraz z licencjami dostępowymi typu CAL dla 50 użytkowników lub system równoważny.   Warunki równoważności systemu:   1. Licencja na serwerowy system operacyjny musi pozwalać na instalację w serwerach wyposażonych w dwa procesory fizyczne. 2. Licencja musi pozwalać na przenoszenie systemu pomiędzy serwerami będącymi na wyposażeniu filtra. 3. Liczba rdzeni procesorów i ilości pamięci nie mogą mieć wpływu na liczbę wymaganych licencji. 4. Automatyczna weryfikacja cyfrowych sygnatur sterowników w celu sprawdzenia, czy instalowany sterownik przeszedł testy jakości przeprowadzone przez producenta systemu operacyjnego. 5. Możliwość dynamicznego obniżenia poboru energii przez niewykorzystywane w bieżącej pracy rdzenie procesorów. Mechanizm ten musi uwzględniać specyfikę procesorów wyposażonych w mechanizmy Hyper-Threading. 6. Wbudowane wsparcie instalacji i pracy na wolumenach, które: 7. pozwalają na zmianę rozmiaru w czasie pracy systemu; 8. umożliwiają tworzenie w czasie pracy systemu migawek, dających Użytkownikom (lokalnym i sieciowym) prosty wgląd w poprzednie wersje plików i folderów; 9. umożliwiają kompresję „w locie” dla wybranych plików i/lub folderów; 10. umożliwiają zdefiniowanie list kontroli dostępu (ACL). 11. Wbudowany mechanizm klasyfikowania i indeksowania plików (dokumentów) w oparciu o ich zawartość. 12. Wbudowane szyfrowanie dysków przy pomocy mechanizmów posiadających certyfikat FIPS 140-2 lub równoważny wydany przez NIST lub inną agendę rządową zajmującą się bezpieczeństwem informacji. 13. Możliwość uruchamiania aplikacji internetowych wykorzystujących technologię ASP.NET. 14. Możliwość dystrybucji ruchu sieciowego http pomiędzy kilka serwerów. 15. Wbudowana zapora internetowa (firewall) z obsługą definiowanych reguł dla ochrony połączeń internetowych i intranetowych. 16. Graficzny interfejs użytkownika. 17. Możliwość zmiany języka interfejsu po zainstalowaniu systemu, dla co najmniej 10 języków (w tym język polski) poprzez wybór z listy dostępnych lokalizacji. 18. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play). 19. Możliwość zdalnej konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 20. Dostępność bezpłatnych narzędzi producenta systemu umożliwiających badanie i wdrażanie zdefiniowanego zestawu polityk bezpieczeństwa. 21. Pochodzący od producenta systemu serwis zarządzania polityką dostępu do informacji w dokumentach (Digital Rights Management). 22. Możliwość implementacji następujących funkcjonalności bez potrzeby instalowania dodatkowych produktów (oprogramowania) innych producentów wymagających dodatkowych licencji: 23. podstawowe usługi sieciowe: DHCP oraz DNS wspierający DNSSEC; 24. usługi katalogowe oparte o LDAP i pozwalające na uwierzytelnienie użytkowników stacji roboczych, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na tych stacjach, pozwalające na zarządzanie zasobami w sieci (użytkownicy, komputery, drukarki, udziały sieciowe), z możliwością wykorzystania następujących funkcji: 25. podłączenie serwerowego systemu operacyjnego do domeny w trybie offline – bez dostępnego połączenia sieciowego z domeną, 26. ustanawianie praw dostępu do zasobów domeny na bazie sposobu logowania użytkownika (np. typu certyfikatu użytego do logowania), 27. odzyskiwanie przypadkowo skasowanych obiektów usługi katalogowej z mechanizmu kosza; 28. zdalna dystrybucja oprogramowania na stacje robocze; 29. praca zdalna na serwerze z wykorzystaniem terminala (cienkiego klienta) lub odpowiednio skonfigurowanej stacji roboczej; 30. Centrum Certyfikatów (CA), obsługa klucza publicznego i prywatnego, umożliwiające: 31. dystrybucję certyfikatów poprzez http, 32. konsolidację CA dla wielu lasów domeny, 33. automatyczne rejestrowania certyfikatów pomiędzy różnymi lasami domen; 34. szyfrowanie plików i folderów; 35. szyfrowanie połączeń sieciowych pomiędzy serwerami oraz serwerami i stacjami roboczymi (IPSec); 36. wsparcie dla protokołu IP w wersji 6 (IPv6); 37. Możliwość automatycznej aktualizacji w oparciu o poprawki publikowane przez producenta wraz z dostępnością bezpłatnego rozwiązania producenta serwerowego systemu operacyjnego umożliwiającego lokalną dystrybucję poprawek zatwierdzonych przez administratora, bez połączenia z siecią Internet. 38. Wsparcie dostępu do zasobu dyskowego serwerowego systemu operacyjnego poprzez wiele ścieżek (Multipath). 39. Możliwość instalacji poprawek poprzez wgranie ich do obrazu instalacyjnego. 40. Mechanizmy zdalnej administracji oraz mechanizmy, również działające zdalnie, administracji przez skrypty. 41. Możliwość zarządzania przez wbudowane mechanizmy zgodne ze standardami WBEM oraz WS-Management organizacji DMTF. |

1. ***SERWER NAS DO ARCHIWIZACJI (1 sztuka)***
2. Zamawiający wymaga dostarczenia serwera NAS z 3 letnią gwarancją. Wykonawca musi zapewnić dla dostarczanych urządzeń co najmniej 36-miesięczne (3 lata) wsparcie techniczne świadczone w języku polskim. Wsparcie techniczne musi dotyczyć zarówno dostarczonych urządzeń (wszystkich ich elementów), jak i zainstalowanego oprogramowania.
3. Zamawiający posiada serwery NAS Synology RS2211RP+, wymagane jest aby dostarczony serwer NAS był kompatybilny i obsługiwał replikacje macierz – macierz za pomocą posiadanego przez zamawiającego oprogramowaniem Synology Data Replicator.
4. Zamawiający wymaga obsadzenia wszystkich slotów serwera NAS dedykowanymi dla serwerów NAS dyskami (łączna ilość dostarczonych dysków wynosi co najmniej 12 dysków) o pojemności co najmniej 2 TB. Dyski musza być zgodne z listą kompatybilności zamieszczoną na stronie producenta serwera NAS.
5. Zamawiający wymaga aby dostarczony serwer NAS posiadał redundantne zasilanie oraz wymagane jest dostarczenie niezbędnego okablowania i elementów do montażu w szafie RACK 19”.
6. Zamawiający wymaga 3 letniej gwarancji, wraz ze wsparciem technicznym. W przypadku awarii nośników danych w okresie gwarancji, takich jak dyski twarde itp., pozostają one u Zamawiającego.
7. Dostarczany sprzęt ma spełniać następujące wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr/ funkcjonalność** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| **1** | ***Obudowa*** | Rack 19” o wysokości 2U |
| **2** | ***Procesor*** | Co najmniej 2 rdzeniowy z częstotliwością taktowania co najmniej  2,13GHz z Floating point i z pasywną technologią chłodzenia |
| **3** | ***Pamięć RAM*** | DDR3 co najmniej 2GB RAM z możliwością rozszerzenia do 4 GB |
| **4** | ***Ilość obsługiwanych dysków*** | Co najmniej 12 dysków o  pojemności co najmniej 4 TB każdy |
| **5** | ***Interfejsy sieciowe*** | Co najmniej 4 x Gigabit (10/100/1000  Wsparcie dla Link Agregation, Jumbo Frame oraz WOL. |
| **6** | ***Porty*** | Co najmniej 2 x USB3.0  Co najmniej 2 x USB2.0  Co najmniej 1 port w standardzie Infiniband, o przepustowość 12 Gb |
| **7** | ***Wskaźniki LED*** | Status  LAN  Poszczególne HDD |
| **8** | ***Obsługa RAID*** | Basic, JBOD, RAID 0,1,5,6,10 i SHR Spare, oraz Hot Spare dla RAID 1, 5, 6, 10. |
| **9** | ***Funkcje RAID*** | Możliwość zwiększania pojemności i migracja między poziomami RAID online. |
| **10** | ***Szyfrowanie*** | Możliwość szyfrowania wybranych udziałów sieciowych. |
| **11** | ***Wspierane systemy Operacyjne*** | Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2008 i 2012, Linux (oparte na rpm i deb) |
| **12** | ***Obsługiwane protokoły*** | CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, WebDAV, CalDAV |
| **13** | ***Usługi*** | Serwer VPN, Windows ACL, Time Backup, Integracja z Windows ADS, Firewall,  Serwer wydruku, Serwer WWW, Serwer plików, Manager plików przez WWW, Floating Point, Szyfrowana replikacja zdalna na kilka serwerów w tym samym czasie, Antyvirus, Klient VPN, Cloud Station, Usługa DDNS, Certyfikaty Citrix, VMware vSphere 5.0**,** możliwość zarządzanie przez komórkę, Virtual Drive, Serwer i klient LDAP, Możliwość utworzenia kilku wolumenów w obrębie jednej macierzy RAID |
| **14** | ***Zarządzanie dyskami*** | SMART, sprawdzanie złych sektorów, dynamiczne mapowanie uszkodzonych sektorów, |
| **15** | ***Język GUI*** | Polski |
| **16** | ***Gwarancja i serwis*** | 3 lata gwarancji na urządzenie z pełnym wsparciem technicznym przez cały okres gwarancji, obejmujące:  pomoc telefoniczna lub e-mailowa przy uruchomieniu i wdrożeniu produktu,  wsparcie techniczne w przypadku problemów ze współpracą z innymi elementami sieci,  powiadomienie o dostępnych aktualizacjach dla zakupionego produktów,  pełna asysta telefoniczna / e-mailowa przy aktualizacji oprogramowania,  pomoc techniczna w sprawach nietypowych, modyfikacjach oprogramowania itp.  gwarancja „door-door”,  W  przypadku  awarii nośników  danych  w  okresie gwarancji takich jak dyski twarde itp. pozostają one u Zamawiającego. |
| **17** | ***Deklaracje zgodności*** | CE Class A |
| **18** | ***System plików*** | Dyski wewnętrzne EXT4. Dyski zewnętrzne FAT, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+ |
| **19** | ***Liczba wolumenów*** | Co najmniej 512 |
| **20** | ***Liczba iSCSI Targetów*** | Co najmniej 32 |
| **21** | ***Liczba iSCSI LUN*** | Co najmniej 256 |
| **22** | ***Liczba kont użytkowników*** | Co najmniej 2048 |
| **23** | ***Liczba grup*** | Co najmniej 256 |
| **24** | ***Liczba udziałów*** | Co najmniej 256 |
| **25** | ***Ilość jednoczesnych połączeń*** | Co najmniej 512 dla CIFS, FTP, AFP |
| **26** | ***Zasilanie*** | Wewnętrzne redundantne zasilanie |
| **27** | ***Rozbudowa*** | Możliwość rozbudowy o kolejny moduł bezpośrednio podłączony do urządzenia przez złącze Infiniband do co najmniej 24 dysków. |

1. ***Serwer z macierzą dyskową, oprogramowaniem zarządzającym i systemowym, składający się z:***
2. **SERWER PLIKÓW (1 sztuka)**

Dostarczany sprzęt ma spełniać następujące wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **wymagania** | **Wymagania minimalne** |
| **1.** | ***Obudowa*** | * maksymalnie 2U RACK 19 cali (Zamawiający wymaga dostarczenia wszystkich elementów niezbędnych do montażu serwera w szafie RACK) |
| **2.** | ***Procesor*** | * minimum dwa procesory minimum ośmiordzeniowe, osiągające (z zaoferowanym serwerem) w testach SPECint\_rate2006  wynik co najmniej 678 punktów. * wynik testu musi być publikowany na stronie [www.spec.org](http://www.spec.org). W takim przypadku Wykonawca załączy do oferty wydruk w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów. * Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem. * Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim. |
| **3.** | ***Liczba procesorów*** | * co najmniej 2 |
| **4.** | ***Pamięć operacyjna*** | * co najmniej 64 GB RDIMM DDR4, z możliwością rozbudowy do co minimum 768GB. * nie mniej niż 24 sloty na pamięć. * zabezpieczenia pamięci: Advanced ECC oraz Online Spare. |
| **5.** | ***Sloty rozszerzeń*** | * serwer musi posiadać w standardzie co najmniej 3 sloty PCI-Express Generacji 3 działające z prędkością x8 (bus width) w tym co najmniej 2 sloty pełnej wysokości; * możliwość rozbudowy do sumarycznej ilości slotów PCI-E: * co najmniej 5 slotów PCI-Express Generacji 3 z czego 3 działające z prędkością x16 (bus width), w tym pięć slotów pełnej wysokości. |
| **6.** | ***Dysk twardy*** | * Co najmniej 8 dysków typu Hot Swap, o wielkości co najmniej 1 TB 12G i prędkości co najmniej 7,2 k rpm SAS * Serwer musi posiadać możliwość rozbudowy/rekonfiguracji do obsługi co najmniej 18 wewnętrznych dysków 2,5’’ |
| **7.** | ***Kontroler*** | * kontroler macierzowy SAS 12Gb  z co najmniej 2GB cache, z mechanizmem podtrzymywania zawartości pamięci cache w razie braku zasilania, zapewniający obsługę do 8 napędów dyskowych SAS oraz obsługujący poziomy: RAID 0/1/1+0/5/5+0/6/6+0 * musi posiadać możliwość rozbudowy pamięci cache do 4GB poprzez rozbudowę kontrolera lub wymianę kontrolera. |
| **8.** | ***Interfejsy sieciowe*** | * minimum 8 portów 1GbE z funkcją Wake-On-LAN, RJ45. |
| **9.** | ***Karta graficzna*** | * zintegrowana karta graficzna |
| **10.** | ***Porty*** | * co najmniej 7 portów USB  w tym co najmniej 5 zewnętrznych i 2 wewnętrzne * 1 port VGA * wewnętrzny slot na kartę microSD/SD. * wraz z serwerem należy dostarczyć kartę SD o co najmniej pojemności 8GB umożliwiającą instalację wirtualizatora. * serwer musi być wyposażony w wbudowany moduł TPM. * serwer musi posiadać możliwość rozbudowy o: * dodatkowy port VGA dostępny z przodu serwera, * port szeregowy, |
| **11.** | ***Dodatkowe napędy*** | * wbudowany napęd DVD-RW |
| **12.** | ***Zasilacz*** | * zasilanie redundantne (co najmniej 2 zasilacze) typu typ Hot-plug. |
| **13.** | ***Chłodzenie*** | * zestaw wentylatorów redundantnych typu hot-plug * możliwość skonfigurowania serwera do pracy w temperaturze otoczenia do 45st.C. |
| **14.** | ***Zarządzanie i obsługa***  ***techniczna*** | * Serwer musi być wyposażony w kartę zdalnego zarządzania (konsoli) pozwalającej na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS). * Karta musi umożliwiać przejęcie zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD/ISO i FDD. * Karta zdalnego zarządzania musi posiadać wbudowaną pamięć flash, minimum 4GB, w tym minimum 1GB dostępny dla użytkownika serwera. * Karta zarządzania zdalnego, powinna udostępniać wbudowane narzędzie wspomagające instalację systemów operacyjnych oraz konfigurację serwera. Narzędzie dostępne z poziomu BIOS poprzez interfejs graficzny (GUI), udostępniające minimum następujące funkcjonalności: * wspomaganą instalację systemu operacyjnego – wybór najlepszych sterowników i firmware, * diagnostykę wszystkich elementów sprzętowych serwera. * konfigurację kontrolera macierzowego i dysków poprzez GUI * ustawienia parametrów BIOS * rozwiązanie sprzętowe, niezależne od systemów operacyjnych, zintegrowane z płytą główną, posiadające dedykowany port RJ45. W przypadku gdy jest wymagana odpowiednia licencja, należy ją dostarczyć wraz ze sprzętem. * Dodatkowe cechy oprogramowania do zarządzania serwerem: * zarządzanie w oparciu o jednolite oprogramowanie, czyli z jednego panelu o jednym adresie IP * wizualizacja wykorzystania procesorów (CPU), poboru energii przez serwer i temperatury w czasie rzeczywistym * możliwość automatycznego wykrywania i wizualizacji dostarczanej mocy zasilania od poziomu serwerowni do serwera * bezagentowe zarządzanie i monitorowanie stanu urządzeń * pojedynczy interfejs zapewniający widoki, podsumowanie szczegółowych informacji o sprzęcie i oprogramowania układowego * zautomatyzowane instalacje systemu operacyjnego z wykorzystaniem mechanizmu PXE (bootowanie z sieci) |
| **15.** | ***Wsparcie dla Systemów Operacyjnych i Systemów Wirtualizacyjnych*** | * Microsoft Windows Server min. w wersji 2012R2 * Canonical Ubuntu * Red Hat Enterprise Linux (RHEL) * SUSE Linux Enterprise Server (SLES) * VMware * Oracle Linux |
| **16.** | ***Support*** | * 5 lat w miejscu instalacji, z czasem reakcji maksymalnie w następnym dniu roboczym od zgłoszenia (NBD - Next Business Day ), * tryb zgłaszania 9x5. * Uszkodzone dyski pozostają u Zamawiającego. |
| **17.** | ***System Operacyjny*** | * Wraz z serwerem należy dostarczyć licencję Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard Edition wraz z licencjami dostępowymi typu CAL dla 50 użytkowników lub system równoważny.   Warunki równoważności systemu:   1. Licencja na serwerowy system operacyjny musi pozwalać na instalację w serwerach wyposażonych w dwa procesory fizyczne. 2. Licencja musi pozwalać na przenoszenie systemu pomiędzy serwerami będącymi na wyposażeniu filtra. 3. Liczba rdzeni procesorów i ilości pamięci nie mogą mieć wpływu na liczbę wymaganych licencji. 4. Automatyczna weryfikacja cyfrowych sygnatur sterowników w celu sprawdzenia, czy instalowany sterownik przeszedł testy jakości przeprowadzone przez producenta systemu operacyjnego. 5. Możliwość dynamicznego obniżenia poboru energii przez niewykorzystywane w bieżącej pracy rdzenie procesorów. Mechanizm ten musi uwzględniać specyfikę procesorów wyposażonych w mechanizmy Hyper-Threading. 6. Wbudowane wsparcie instalacji i pracy na wolumenach, które: 7. pozwalają na zmianę rozmiaru w czasie pracy systemu; 8. umożliwiają tworzenie w czasie pracy systemu migawek, dających Użytkownikom (lokalnym i sieciowym) prosty wgląd w poprzednie wersje plików i folderów; 9. umożliwiają kompresję „w locie” dla wybranych plików i/lub folderów; 10. umożliwiają zdefiniowanie list kontroli dostępu (ACL). 11. Wbudowany mechanizm klasyfikowania i indeksowania plików (dokumentów) w oparciu o ich zawartość. 12. Wbudowane szyfrowanie dysków przy pomocy mechanizmów posiadających certyfikat FIPS 140-2 lub równoważny wydany przez NIST lub inną agendę rządową zajmującą się bezpieczeństwem informacji. 13. Możliwość uruchamiania aplikacji internetowych wykorzystujących technologię ASP.NET. 14. Możliwość dystrybucji ruchu sieciowego http pomiędzy kilka serwerów. 15. Wbudowana zapora internetowa (firewall) z obsługą definiowanych reguł dla ochrony połączeń internetowych i intranetowych. 16. Graficzny interfejs użytkownika. 17. Możliwość zmiany języka interfejsu po zainstalowaniu systemu, dla co najmniej 10 języków (w tym język polski) poprzez wybór z listy dostępnych lokalizacji. 18. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play). 19. Możliwość zdalnej konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 20. Dostępność bezpłatnych narzędzi producenta systemu umożliwiających badanie i wdrażanie zdefiniowanego zestawu polityk bezpieczeństwa. 21. Pochodzący od producenta systemu serwis zarządzania polityką dostępu do informacji w dokumentach (Digital Rights Management). 22. Możliwość implementacji następujących funkcjonalności bez potrzeby instalowania dodatkowych produktów (oprogramowania) innych producentów wymagających dodatkowych licencji: 23. podstawowe usługi sieciowe: DHCP oraz DNS wspierający DNSSEC; 24. usługi katalogowe oparte o LDAP i pozwalające na uwierzytelnienie użytkowników stacji roboczych, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na tych stacjach, pozwalające na zarządzanie zasobami w sieci (użytkownicy, komputery, drukarki, udziały sieciowe), z możliwością wykorzystania następujących funkcji: 25. podłączenie serwerowego systemu operacyjnego do domeny w trybie offline – bez dostępnego połączenia sieciowego z domeną, 26. ustanawianie praw dostępu do zasobów domeny na bazie sposobu logowania użytkownika (np. typu certyfikatu użytego do logowania), 27. odzyskiwanie przypadkowo skasowanych obiektów usługi katalogowej z mechanizmu kosza; 28. zdalna dystrybucja oprogramowania na stacje robocze; 29. praca zdalna na serwerze z wykorzystaniem terminala (cienkiego klienta) lub odpowiednio skonfigurowanej stacji roboczej; 30. Centrum Certyfikatów (CA), obsługa klucza publicznego i prywatnego, umożliwiające: 31. dystrybucję certyfikatów poprzez http, 32. konsolidację CA dla wielu lasów domeny, 33. automatyczne rejestrowania certyfikatów pomiędzy różnymi lasami domen; 34. szyfrowanie plików i folderów; 35. szyfrowanie połączeń sieciowych pomiędzy serwerami oraz serwerami i stacjami roboczymi (IPSec); 36. wsparcie dla protokołu IP w wersji 6 (IPv6); 37. Możliwość automatycznej aktualizacji w oparciu o poprawki publikowane przez producenta wraz z dostępnością bezpłatnego rozwiązania producenta serwerowego systemu operacyjnego umożliwiającego lokalną dystrybucję poprawek zatwierdzonych przez administratora, bez połączenia z siecią Internet. 38. Wsparcie dostępu do zasobu dyskowego serwerowego systemu operacyjnego poprzez wiele ścieżek (Multipath). 39. Możliwość instalacji poprawek poprzez wgranie ich do obrazu instalacyjnego. 40. Mechanizmy zdalnej administracji oraz mechanizmy, również działające zdalnie, administracji przez skrypty. 41. Możliwość zarządzania przez wbudowane mechanizmy zgodne ze standardami WBEM oraz WS-Management organizacji DMTF. |

1. **SERWER NAS DO ARCHIWIZACJI (1 sztuka):**
2. Zamawiający wymaga dostarczenia serwera NAS z 3 letnią gwarancją. Wykonawca musi zapewnić dla dostarczanych urządzeń co najmniej 36-miesięczne (3 lata) wsparcie techniczne świadczone  w języku polskim. Wsparcie techniczne musi dotyczyć zarówno dostarczonych urządzeń (wszystkich ich elementów), jak i zainstalowanego oprogramowania.
3. Zamawiający posiada serwery NAS Synology RS2211RP+, wymagane jest aby dostarczony serwery NAS były kompatybilne i obsługiwały replikacje macierz – macierz za pomocą posiadanego przez zamawiającego oprogramowaniem Synology Data Replicator.
4. Zamawiający wymaga obsadzenia wszystkich slotów serwera NAS dedykowanymi dla serwerów NAS dyskami (łączna ilość dostarczonych dysków wynosi co najmniej 12 dysków) o pojemności co najmniej 2 TB. Dyski musza być zgodne z listą kompatybilności zamieszczoną na stronie producenta serwera NAS.
5. Zamawiający wymaga aby dostarczony serwer NAS posiadał redundantne zasilanie oraz wymagane jest dostarczenie niezbędnego okablowania i elementów do montażu w szafie RACK 19”.
6. Zamawiający wymaga 3 letniej gwarancji, wraz ze wsparciem technicznym. W  przypadku  awarii nośników  danych  w  okresie gwarancji takich jak dyski twarde itp. pozostają one u Zamawiającego.
7. Dostarczany sprzęt ma spełniać następujące wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr/ funkcjonalność** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| **1** | ***Obudowa*** | Rack 19” o wysokości 2U |
| **2** | ***Procesor*** | Co najmniej 2 rdzeniowy z częstotliwością taktowania co najmniej  2,13GHz z Floating point i z pasywną technologią chłodzenia |
| **3** | ***Pamięć RAM*** | DDR3 co najmniej 2GB RAM z możliwością rozszerzenia do 4 GB |
| **4** | ***Ilość obsługiwanych dysków*** | Co najmniej 12 dysków o  pojemności co najmniej 4 TB każdy |
| **5** | ***Interfejsy sieciowe*** | Co najmniej 4 x Gigabit (10/100/1000  Wsparcie dla Link Agregation, Jumbo Frame oraz WOL. |
| **6** | ***Porty*** | Co najmniej 2 x USB3.0  Co najmniej 2 x USB2.0  Co najmniej 1 x Infiniband lub w innym standardzie zapewniającym przepustowość co najmniej 12 Gb |
| **7** | ***Wskaźniki LED*** | Status  LAN  Poszczególne HDD |
| **8** | ***Obsługa RAID*** | Basic, JBOD, RAID 0,1,5,6,10 i SHR Spare, oraz Hot Spare dla RAID 1, 5, 6, 10. |
| **9** | ***Funkcje RAID*** | Możliwość zwiększania pojemności i migracja między poziomami RAID online. |
| **10** | ***Szyfrowanie*** | Możliwość szyfrowania wybranych udziałów sieciowych. |
| **11** | ***Wspierane systemy Operacyjne*** | Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2008 i 2012, Linux (oparte na rpm i deb) |
| **12** | ***Obsługiwane protokoły*** | CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, WebDAV, CalDAV |
| **13** | ***Usługi*** | Serwer VPN, Windows ACL, Time Backup, Integracja z Windows ADS, Firewall,  Serwer wydruku, Serwer WWW, Serwer plików, Manager plików przez WWW, Floating Point, Szyfrowana replikacja zdalna na kilka serwerów w tym samym czasie, Antyvirus, Klient VPN, Cloud Station, Usługa DDNS, Certyfikaty Citrix, VMware vSphere 5.0**,** możliwość zarządzanie przez komórkę, Virtual Drive, Serwer i klient LDAP, Możliwość utworzenia kilku wolumenów w obrębie jednej macierzy RAID |
| **14** | ***Zarządzanie dyskami*** | SMART, sprawdzanie złych sektorów, dynamiczne mapowanie uszkodzonych sektorów, |
| **15** | ***Język GUI*** | Polski |
| **16** | ***Gwarancja i serwis*** | 3 lata gwarancji na urządzenie z pełnym wsparciem technicznym przez cały okres gwarancji, obejmujące:  pomoc telefoniczna lub e-mailowa przy uruchomieniu i wdrożeniu produktu,  wsparcie techniczne w przypadku problemów ze współpracą z innymi elementami sieci,  powiadomienie o dostępnych aktualizacjach dla zakupionego produktów,  pełna asysta telefoniczna / e-mailowa przy aktualizacji oprogramowania,  pomoc techniczna w sprawach nietypowych, modyfikacjach oprogramowania itp.  gwarancja „door-door”,  W przypadku awarii nośników danych w okresie gwarancji takich jak dyski twarde itp. pozostają one u Zamawiającego. |
| **17** | ***Deklaracje zgodności*** | CE Class A |
| **18** | ***System plików*** | Dyski wewnętrzne EXT4. Dyski zewnętrzne FAT, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+ |
| **19** | ***Liczba wolumenów*** | Co najmniej 512 |
| **20** | ***Liczba iSCSI Targetów*** | Co najmniej 32 |
| **21** | ***Liczba iSCSI LUN*** | Co najmniej 256 |
| **22** | ***Liczba kont użytkowników*** | Co najmniej 2048 |
| **23** | ***Liczba grup*** | Co najmniej 256 |
| **24** | ***Liczba udziałów*** | Co najmniej 256 |
| **25** | ***Ilość jednoczesnych połączeń*** | Co najmniej 512 dla CIFS, FTP, AFP |
| **26** | ***Zasilanie*** | Wewnętrzne redundantne zasilanie |
| **27** | ***Rozbudowa*** | Możliwość rozbudowy o kolejny moduł bezpośrednio podłączony do urządzenia przez złącze Infiniband do co najmniej 24 dysków. |

1. **SZAFA RACKOWA (1 sztuka)**

Szafa rackowa 19” do zamontowania serwerów, macierzy NAS i przełączników:

1. rodzaj 19” stojąca
2. wysokość jednostkowa 27U
3. wymiary 1388x600x1000 mm
4. drzwi przednie perforowane, zamek
5. drzwi tylne stalowe perforowane dwuskrzydłowe
6. osłony boczne na zatrzaskach, demontowalne
7. przepusty kablowe: góra dół
8. belki rackowe: regulowane, 4 szt.
9. wyposażenie:
10. cztery wentylatory w panelu podsufitowym
11. dwie półki
12. listwy zasilające 9 gniazd – 2 szt.
13. organizator kabli poziomy 3 szt.
14. organizator kabli pionowy 1 szt.
15. elementy mocujące (śruby itp.) 50szt
16. konsola KVM z możliwością podłączenia co najmniej 8 urządzeń.
17. **PRZEŁĄCZNIKI SIECIOWE (4 sztuki)**
18. Przełączniki muszą być dedykowanymi urządzeniami sieciowymi o wysokości 1U przystosowanym do montowania w szafie rack. Zamawiający wymaga dostarczenia wszystkich elementów do montażu w szafie rack.
19. Przełącznik musi posiadać co najmniej 48 portów GigaEthernet 10/100/1000 Auto-MDI/MDIX oraz co najmniej 4 wbudowane porty 40 Gigabit Ethernet QSFP+. Przełącznik musi posiadać co najmniej 4 porty uplink definiowane przez moduły, obsługujące wkładki 1 Gigabit Ethernet SFP oraz 10 Gigabit Ethernet SFP+. Wszystkie porty wbudowane w przełącznik muszą być aktywne po wyposażeniu przełącznika w moduł uplink.
20. Przełącznik musi umożliwiać stworzenie stosu przełączników:
    1. liczącego co najmniej 10 urządzeń, połączone w topologii pierścienia (ring). Do łączenia urządzeń w stos muszą być zastosowane połączenia o prędkości co najmniej 40 Gb/s;
    2. liczącego co najmniej 5 urządzeń, połączone w technologii siatki (full-mesh – każdy z każdym), do łączenia urządzeń w stos muszą być zastosowane połączenia o prędkości co najmniej 40 Gb/s.
21. Zamawiający wymaga dostarczenia przewodów do łączenia przełączników w stos o długości co najmniej 3 m.
22. Stos musi być odporny na awarie, tzn. przełącznik kontrolujący pracę stosu (master) musi być automatycznie zastąpiony przełącznikiem pełniącym rolę backup’u – wybór przełącznika backup nie może odbywać się w momencie awarii przełącznika master.
23. Przełącznik musi posiadać wymienny zasilacz AC. Przełącznik musi być wyposażony w wewnętrzny redundantny zasilacz. Urządzenie musi posiadać co najmniej 2 moduły wentylacji. Zarówno zasilacz, jak i moduł wentylacji muszą posiadać możliwość wymiany podczas pracy urządzenia (hot swap).
24. Przełącznik musi posiadać panel kontrolny z przyciskami, pozwalający na wykonywanie podstawowych czynności związanych z zarządzaniem (adresacja IP, reset), dopuszcza się użycie wbudowanego w przełącznik, ekranu LCD.
25. Przełącznik musi być wyposażony w port konsoli oraz dedykowany interfejs Ethernet do zarządzania OOB (out-of-band).
26. Przełącznik musi być wyposażony w co najmniej 2 GB pamięci Flash oraz 2 GB pamięci DRAM.
27. Zarządzanie urządzeniem musi odbywać się za pośrednictwem interfejsu linii komend (CLI) przez port konsoli, telnet, ssh, oraz także za pośrednictwem interfejsu WWW.
28. Wydajność przełączania w warstwie 2 modelu ISO/OSI o wartości co najmniej 496 Gb/s i 365 milionów pakietów na sekundę.
29. Przełącznik musi obsługiwać co najmniej 64 000 adresów MAC.
30. Przełącznik musi obsługiwać ramki Jumbo (9216 bajtów).
31. Przełącznik musi obsługiwać sieci VLAN zgodne z IEEE 802.1q w ilości co najmniej 4000.
32. Przełącznik musi obsługiwać mechanizm Q-in-Q (802.1ad).
33. Przełącznik musi wspierać protokół MVRP.
34. Przełącznik musi obsługiwać agregowanie połączeń zgodne z IEEE 802.3ad:
    1. co najmniej 128 grupy LAG,
    2. co najmniej 16 portów w grupie.
35. Przełącznik musi obsługiwać protokół:
    1. Spanning Tree i Rapid Spannig Tree, zgodnie z IEEE 802.1D-2004,
    2. Multiple Spanning Tree zgodnie z IEEE 802.1Q-2003 (co najmniej 64 instancje MSTP).
    3. LLDP i LLDP-MED.
36. Przełącznik musi obsługiwać ruting statyczny oraz protokół RIP. Ilość tras obsługiwanych sprzętowo nie może być mniejsza niż 16 000.
37. Przełącznik musi posiadać możliwość obsługi protokołu VRRP, protokołów rutingu dynamicznego OSPFv2/v3 oraz rutingu multicast w postaci PIM-SM, PIM-DM, PIM-SSM oraz IGMP.
38. Przełącznik musi posiadać możliwość uruchomienia protokołów rutingu dynamicznego IS-IS, BGP zarówno dla IPv4 i IPv6.
39. Przełącznik musi posiadać mechanizmy priorytetyzowania i zarządzania ruchem sieciowym (QoS) w warstwie 2 i 3 modelu ISO/OSI. Klasyfikacja ruchu musi odbywać się w zależności od co najmniej: interfejsu, typu ramki Ethernet, sieci VLAN, priorytetu w warstwie 2 modelu ISO/OSI (802.1p), adresów MAC, adresów IP, wartości pola ToS/DSCP w nagłówkach IP, portów TCP i UDP. Urządzenie musi obsługiwać sprzętowo co najmniej 12 kolejek per port fizyczny.
40. Przełącznik musi obsługiwać filtrowanie ruchu co najmniej na poziomie portu i sieci VLAN dla kryteriów z warstw 2-4. Urządzenie musi realizować sprzętowo nie mniej niż 3500 reguł filtrowania ruchu. W regułach filtrowania ruchu musi być dostępny mechanizm zliczania dla zaakceptowanych lub zablokowanych pakietów. Musi być dostępna funkcja edycji reguł filtrowania ruchu na samym urządzeniu.
41. Przełącznik musi obsługiwać mechanizmy bezpieczeństwa:
    1. limitowanie adresów MAC,
    2. Dynamic ARP Inspection,
    3. DHCP snooping.
42. Przełącznik musi obsługiwać:
    1. Ethernet Ring Protection Switching.
    2. IEEE 802.1x zarówno dla pojedynczego, jak i wielu suplikantów na porcie. Przełącznik musi przypisywać ustawienia dla użytkownika na podstawie atrybutów zwracanych przez serwer RADIUS (co najmniej VLAN oraz reguła filtrowania ruchu). Przełącznik musi obsługiwać co najmniej następujące typy EAP: MD5, TLS, TTLS, PEAP.
43. Przełącznik musi obsługiwać protokół SNMP (wersje 2c i 3), oraz grupy RMON 1, 2, 3, 9. Musi być dostępna funkcja kopiowania (mirroring) ruchu na poziomie portu i sieci VLAN.
44. Architektura systemu operacyjnego urządzenia musi posiadać budowę modularną (poszczególne moduły muszą działać w odseparowanych obszarach pamięci), m.in. moduł przekazywania pakietów, odpowiedzialny za przełączanie pakietów musi być oddzielony od modułu routingu IP, odpowiedzialnego za ustalanie tras routingu i zarządzanie urządzeniem.
45. Urządzenie musi posiadać mechanizm szybkiego odtwarzania systemu i przywracania konfiguracji.
46. Zamawiający wymaga aby urządzenie było wyposażone w oryginalne wkładki SFP producenta przełącznika 1000Base-LX, 1310nm, SMF– 8 sztuk oraz oryginalne wkładki SFP producenta przełącznika 1000Base-SX, 850nm, MMF - 8 sztuk.
47. Wykonawca musi zapewnić dla dostarczanych urządzeń co najmniej 36-miesięczne (3 lata) wsparcie techniczne świadczone  w języku polskim. Wsparcie techniczne musi dotyczyć zarówno dostarczonych urządzeń (wszystkich ich elementów), jak i zainstalowanego oprogramowania. Zamawiający wymaga aby wsparcie było świadczone na następującym poziomie:
    1. zgłaszanie uszkodzenia, awarii, błędu w dni robocze w godzinach pracy Zamawiającego (8-16)
    2. wymiana urządzenia na następny dzień roboczy (NBD) po rozpoznaniu uszkodzenia, awarii, błędu w wyniku zgłoszenia przez Zamawiającego
    3. nieograniczony dostęp (24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu) do dedykowanej przez producenta urządzenia strony pozwalający na uzyskanie pomocy technicznej, aktualizacje i uaktualnienia oprogramowania.
48. **SZKOLENIA:**
49. Zamawiający wymaga przeprowadzenia autoryzowanych przez producenta przełącznika szkoleń dla 2 osób. Szkolenie musi składać się z bloków tematycznych zawierających następujący zakres:
    1. System operacyjny przełącznika - szkolenie co najmniej 1 dniowe:
       * interfejs użytkownika, praca w konsoli CLI i Web,
       * przygotowanie urządzeń do pracy – konfiguracja początkowa, interfejsów sieciowych,
       * konfiguracja podstawowych ustawień, zarządzanie plikami konfiguracyjnymi, kontami użytkowników oraz ich uwierzytelnianie, obsługa logowania i debug, NTP i SNMP,
       * monitorowanie pracy urządzeń, wraz z ich utrzymaniem, aktualizacje i backup systemu;
    2. Podstawy routingu - szkolenie co najmniej 1 dniowe:
       * koncepcja routingu, routing dynamiczny i statyczny,
       * polityki routingu oraz filtrowanie pakietów, zabezpieczenia antyspoofingowe,
       * mechanizmy Class od Service, klasyfikacja, kolejkowanie i szeregowanie ruchu;
    3. Podstawy switchingu – szkolenie co najmniej 2 dniowe:
       * przełączanie w sieciach w warstwie 2 modelu ISO/OSI, bridging, monitorowanie funkcji warstwy drugiej,
       * witrualizacja sieci, konfiguracja i monitorowanie sieci VLAN, Voice VLAN, Native VLAN, VLAN w warstwie 3 (RVI),
       * protokoł Spanning Tree, Rapid Spanning Tree, konfiguracja i monitoring,
       * funkcje ochrony Protokołu Spanning Tree – BPDU, Loop, Root Protection,
       * ochrona w warstwie 2 modelu ISO/OSI, DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard,
       * bezpieczeństwo przełącznika oraz filtrowanie ruchu,
       * niezawodność wraz z funkcjami HA;
    4. Zaawansowany switching - szkolenie co najmniej 2 dniowe:
       * wirtualne sieci lokalne, Private VLANs, Multiple VLAN Registration Protocol (MVPR), Q-inQ, L2PT,
       * speening tree, MSTP,VSTP,
       * uwierzytelnianie, protokół 802,1X, Mac Radius,
       * telefonia IP, konfiguracja PoE, Link Layer Discovery protocol (LLDP) oraz LLDP Media Endpoint Discovery (LLDP-MED), Voice VLAN,
       * mechanizm Class of Service na przełącznikach,
       * monitoring sieci L2.
50. Szkolenie musi się odbyć w Warszawie. Wykonawca musi zapewnić sale wykładowe wraz z wyposażeniem i sprzętem niezbędnym do przeprowadzenia szkoleń. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia obsługi technicznej sprzętu w trakcie szkoleń.
51. Szkolenie musi się odbywać w dni pracujące, w godzinach 8 – 17.
52. Zamawiający dopuszcza przerwy pomiędzy blokami szkoleniowymi.
53. Szkolenie musi być prowadzone w języku polskim, Zamawiający dopuszcza, aby materiały i prezentacje były w języku angielskim.
54. Uczestnicy szkolenia muszą otrzymać certyfikat jego ukończenia.
55. Zamawiający wymaga dostarczenia uczestnikom kompletu autoryzowanych przez producenta przełącznika materiałów szkoleniowych w postaci papierowej i elektronicznej.
56. Zamawiający wymaga zapewnienia każdego dnia zajęć, jednego ciepłego posiłku (obiad dwudaniowy) oraz napojów: kawa, herbata, woda mineralna, drobne przekąski (np. ciastka, owoce) itp. dla każdego uczestnika.

**Załącznik nr 2 do SIWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**DO ZADANIA CZĘŚCIOWEGO NR 2**

***Dostawa* *komputerów wraz z oprogramowaniem i drukarek do budynku Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej***

1. **OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa drukarek i zestawów komputerowych All –in-One wraz z niezbędnym oprogramowaniem i licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego.

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
2. ***Komputery wraz z oprogramowaniem***

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 20 sztuk zestawów komputerowych All-in-One wraz oprogramowaniem, licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego.

Dostarczony sprzęt będzie wykorzystywany na potrzeby pracy biurowej w budynku Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej.

Dostarczany sprzęt ma spełniać następujące wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa wymagania** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| **1.** | ***Zastosowanie*** | Komputer do pracy biurowej |
| **2.** | ***Wydajność obliczeniowa*** | Komputer wyposażony w procesor wielordzeniowy ze zintegrowaną grafiką – uzyskujący w teście PassMark CPU Mark wynik co najmniej 6980 punktów - Wykonawca załączy do oferty wydrukowane wyniki testów. Zamawiający dopuszcza aby Wykonawca powołał się na wyniki testów, opublikowane <http://www.passmark.com/products/pt.htm>. W takim przypadku Wykonawca załączy do oferty wydruk w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów. Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim. |
| **3.** | ***Pamięć operacyjna*** | 1. Co najmniej 8 GB RAM DDR3; 2. Możliwość rozbudowy do co najmniej 16 GB; |
| **4.** | ***Wydajność grafiki*** | 1. Zintegrowana; 2. Musi zapewnić pracę na dwóch monitorach, ze wsparciem 3. dla HDMI v1.4; 4. Sprzętowe wsparcie dla dla kodowania H.264 oraz MPEG2, DirectX 11, OpenGL 3.0, Shader 5.0 posiadająca min. 6EU (Graphics Execution Units) oraz Dual HD HW Decode o max rozdzielczości 2560x1600 @ 60Hz (cyfrowo) i 2048x1536 @ 75Hz (analogowo); 5. Oferowana karta graficzna musi osiągać w teście PassMark Performance Test co najmniej wynik 560 punktów w G3D Rating - Wykonawca załączy do oferty wydrukowane wyniki testów. Zamawiający dopuszcza aby Wykonawca powołał się na wyniki testów, opublikowane na stronie <http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php>. W takim przypadku Wykonawca załączy do oferty wydruk w/w. strony ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów. Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim. |
| **5.** | ***Wyświetlacz*** | 1. Wielkość – co najmniej 23" z powłoką typu Non-touch (Anti-Glare) przeciwodblaskową; 2. Rozmiar plamki - poniżej 0,27 mm; 3. Rozdzielczość nominalna - min. 1920 x 1080; 4. Jasność – co najmniej 250 nits; 5. Kontrast – co najmniej 1000:1. |
| **6.** | ***Dysk twardy*** | Co najmniej 500 GB SATA (7200 obr.) lub 256 GB SSD |
| **7.** | ***Zarządzanie*** | Zaawansowane funkcje zarządzania komputerem zgodne z technologią vPro lub równoważną tj. posiadające możliwość zdalnego przejęcia pełnej konsoli graficznej systemu tzw. KVM Redirection (Keyboard, Video, Mouse) bez udziału systemu operacyjnego ani dodatkowych programów, również w przypadku braku lub uszkodzenia systemu operacyjnego do rozdzielczości 1920x1080 włącznie. |
| **8.** | ***Wyposażenie*** | 1. Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną; 2. Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ 45, wspierająca obsługę WoL (funkcja włączana przez użytkownika), PXE 2.1; 3. Nagrywarka DVD +/- RW wraz z oprogramowaniem do nagrywania płyt; 4. Klawiatura w układzie polski programisty (QWERTY)   z wbudowanym czytnikiem SMARTCARD (obsługującym karty microprocesorowe posiadane przez Zamawiającego tj. CryptoCard multiSIGN oraz CryptoCard Carbon. Specyfikacje techniczne obu kart dostępne są na stronie producenta – www.cryptotech.com.pl) oraz oprogramowanie do obsługi czytnika zgodne z dostarczonym systemem operacyjnym;   1. Mysz optyczna z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll); 2. Wbudowane porty: Co najmniej 6 portów USB z czego min. 2 x USB 3.0 z boku obudowy, VGA, HDMI lub DisplayPort (w tym przypadku Zamawiający wymaga dostarczenia przejściówki z DisplayPort na port HDMI), port sieciowy RJ-45, wyjście słuchawek, wyjście mikrofonu. Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów oraz złączy nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp. 3. Dołączony nośnik ze sterownikami. |
| **9.** | ***Zasilanie*** | Wbudowany lub zintegrowany z obudową zasilacz 230V 50Hz o mocy max 200 W. |
| **10.** | ***Obudowa*** | 1. Typu All-In-One; 2. Obudowa umożliwiająca zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona); 3. Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszonym na obudowie, oraz musi być wpisany na stałe w BIOS; 4. Wbudowane głośniki; 5. Możliwość zainstalowania komputera na ścianie przy wykorzystaniu ściennego systemu montażowego VESA 100. |
| **11.** | ***BIOS*** | 1. BIOS typu FLASH EPROM posiadający procedury oszczędzania energii i zapewniający mechanizm plug&play producenta sprzętu; 2. BIOS zawierający niezamazywaną informację o producencie, modelu i numerze seryjnym komputera; 3. BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI; 4. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:  * wersji BIOS, * nr seryjnym komputera, * ilości i sposobu obłożenia slotów pamięciami RAM, * typie procesora wraz z informacją o ilości rdzeni, wielkości pamięci cache L2 i L3, * pojemności zainstalowanego dysku twardego, * rodzajach napędów optycznych, * MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, * kontrolerze audio;  1. Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS); 2. Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń; 3. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu, administratora oraz dysku twardego oraz możliwość ustawienia następujących zależności pomiędzy nimi: brak możliwości zmiany hasła pozwalającego na uruchomienie systemu bez podania hasła administratora; 4. Możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej, portu szeregowego z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych; 5. Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne; 6. Możliwość wyłączania portów USB w poszczególnych konfiguracjach : wszystkich portów, tylko portów znajdujących się na przodzie obudowy, tylko portów znajdujących się z tyłu obudowy. |
| **12.** | ***System Operacyjny*** | System operacyjny Microsoft Windows 8.1 Professional PL 64-bit (z opcją downgradu do Windows 7 Pro 64bit PL) z licencją i nośnikiem lub równoważny, spełniający następujące kryteria:   1. integracja z posiadanym przez Zamawiającego systemem Active Directory opartego na posiadanym przez Zamawiającego Windows Server 2012, pozwalająca na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci. 2. możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 3. automatyczne rozpoznawanie urządzeń peryferyjnych działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączenie się automatycznie z raz zdefiniowanymi sieciami (również za pośrednictwem modemów 3G/USB).   Oferowany zestaw komputerowy musi posiadać certyfikat producenta systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę modelu zestawu komputerowego z oferowanym systemami operacyjnym. Certyfikat musi być załączony do oferty, Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony producenta. Wydruk strony musi być podpisany przez Wykonawcę i poświadczony za zgodność z oryginałem. Zamawiający dopuszcza wydruk ze strony w języku angielskim. |
| **13.** | ***Dodatkowe oprogramowanie*** | Pakiet biurowy Office 2013 lub równoważny w Polskiej wersji językowej zawierające następujące aplikacje:   1. Word; 2. Excel; 3. PowerPoint; 4. Outlook;   Pakiet musi posiadać licencję do użytku komercyjnego wraz z możliwością przekazania licencji na inny komputer posiadany przez Zamawiającego;  Kryteria równoważności pakietu biurowego:   1. edycja i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty, pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003/2007/2010/2013 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu; 2. tworzenie arkuszy kalkulacyjnych, obsługa zaawansowanych formuł, tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych, zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003/2007/2010/2013, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń; 3. obsługa kont serwera Microsoft Exchange, zarządzanie pocztą e-mail, kalendarzami, kontaktami oraz innymi informacjami osobistymi i zespołowymi. Obsługa protokołów POP3, IMAP4, SMTP, NNTP; 4. narzędzie do przygotowania i prowadzenia prezentacji; 5. zarządzanie ustawieniami oprogramowania poprzez Zasady Grup (GPO); 6. współpraca z posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniem SQL Server; |
| **14.** | ***Warunki gwarancji*** | 1. Co najmniej 36 miesięcy od daty dostawy w miejscu instalacji zestawu komputerowego. Czas reakcji serwisu w ciągu 1 dnia roboczego od momentu zgłoszenia awarii. Usunięcie awarii - 3 dni robocze po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00 - 16.00 telefonicznie, faksem, pocztą elektroniczną), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie zapewnienie sprzętu zastępczego parametrach technicznych co najmniej takich jak opisane w niniejszej SIWZ; 2. W przypadku awarii nośników danych w okresie gwarancji takich jak dyski twarde itp., pozostają one u Zamawiającego; 3. Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta; 4. Serwis urządzeń realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001. |
| ***15.*** | ***Wsparcie techniczne*** | Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w zestawie komputerowym urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu zestawu komputerowego lub numeru seryjnego zestawu komputerowego, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej - Wykonawca poda adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji). |

1. ***Drukarki laserowe (9 sztuk)***

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 9 sztuk drukarek laserowych oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego.

Dostarczony sprzęt będzie wykorzystywany na potrzeby pracy biurowej w budynku Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej.

Dostarczany sprzęt ma spełniać następujące wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa wymagania** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| **1** | ***Zastosowanie*** | Do pracy biurowej |
| **2** | ***Prędkość druku w czerni:*** | 33 str./min |
| **3** | ***Jakość druku w czerni tryb tekst*** | Do 1200 x 1200 dpi |
| **4** | ***Cykl roboczy (miesięcznie, format A4)*** | możliwość wydruku do 50000 kopii miesięcznie |
| **5** | ***Szybkość procesora*** | 800 MHz |
| **6** | ***Języki drukowania*** | PCL 5c, PCL 6, emulacja języka Postscript poziomu 3, drukowanie bezpośrednie PDF (v 1.7) |
| **7** | ***Praca w sieci*** | Wbudowany port sieci Ethernet 10/100/1000T |
| **8** | ***Porty*** | 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Host USB |
| **9** | ***Zgodność z systemami operacyjnymi*** | Pełna instalacja oprogramowania obsługiwana w systemach: Windows 8, Windows 7 (32-bit i 64-bit), Windows Vista (32-bit i 64-bit), Windows XP (32-bit) (wersja SP2 lub nowsza) Instalacja samego sterownika obsługiwana w systemach: Windows Server 2008 (32-bit i 64-bit), Windows Server 2003 (32-bit) (wersja SP3 lub nowsza)Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7 Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux (5.0, 6.0), OpenSUSE Linux (11.3, 11.4), Fedora (14, 15), Ubuntu (10.04, 10.10, 11.04), Debian (5.0, 6.0 i HPUX11i) |
| **10** | ***Standardowa pojemność podajnika papieru*** | Uniwersalny podajnik o pojemności 500 arkuszy  Podajnik o pojemności 250 arkuszy |
| **11** | ***Standardowa pojemność odbiornika papieru*** | Odbiornik papieru na 150 arkuszy |
| **12** | ***Drukowanie dwustronne*** | moduł automatycznego druku dwustronnego |
| **13** | ***Obsługiwane formaty nośników*** | A4  A5  A6  B5 (JIS) |
| **14** | ***Rozmiary nośników, do dostosowania*** | od 76 x 127 do 216 x 356 mm |
| **15** | ***Nośniki*** | Papier (zwykły, tryb ekologiczny, lekki, ciężki, dokumentowy, kolorowy, papier firmowy, z nadrukiem, dziurkowany, ekologiczny, szorstki); koperty; etykiety; folia, kartony |
| 16 | ***Obsługiwane gramatury nośników*** | Podajnik 1: Od 60 do 163 g/m² (prosta ścieżka papieru dla nośników specjalnych)  Podajnik 2, o pojemności 500 arkuszy: Od 60 do 120 g/m² |
| 17 | ***Zużycie energii*** | 570 W (drukowanie), 7,3 W (tryb gotowości), 1,68 W (tryb uśpienia), 0,1 W (urządzenie wyłączone). Średnie zużycie energii: 1,394 kWh/tydzień |
| 18 | ***Warunki gwarancji*** | 3 lata, z czasem reakcji maksymalnie w następnym dniu roboczym od zgłoszenia (Next Business Day), przy naprawach dokonywanych w siedzibie Zamawiającego, o ile została wskazana taka konieczność. |

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

**FORMULARZ OFERTowy**

**do zadania częściowego nr 1**

**Nazwa Wykonawcy**.....................................................................................................................

**Adres**............................................................................................................................................**Nr tel. i faxu**.................................................................................................................................

**e-mail**............................................................................................................................................

**NIP**..............................................................................**REGON**...................................................

**Nazwa i siedziba Zamawiającego**: Urząd do Spraw Cudzoziemców, ul. Koszykowa 16,   
00-564 Warszawa.

Nawiązując do prowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na *dostawę urządzeń informatycznych na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej* **– nr 14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16 – zadanie częściowe nr 1 „Dostawa urządzeń teleinformatycznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników”:**

1. oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z zakresem określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wraz z załącznikami, za **łączną cenę:**

**........................................ zł brutto (słownie zł brutto:………………………………….. ..............................................................................................................................................)**

wynikającą z poniższego wyliczenia:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Jednostkowa cena brutto  w zł** | **Ilość urządzeń**  (szt.) | **Wartość brutto w zł  *(c x d)*** |
| **a** | **b** | **c** | **d** | **e** |
| 1. | Serwer plików wraz niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi tych urządzeń zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ | ………………  *(uzupełnić)* | **1** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 2. | Serwer NAS do archiwizacji wraz niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi tych urządzeń zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ | ………………  *(uzupełnić)* | **1** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 3. | Serwer z macierzą dyskową, wraz niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami, zapewnieniem wsparcia technicznego oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi tych urządzeń zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ, składający się z : | ……………..…  *(uzupełnić)* | **1** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 4. | a) serwer plików – 1 sztuka | ……………….  *(uzupełnić)* | **1** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 5. | b) serwer NAS do archiwizacji – 1 sztuka | ……………….  *(uzupełnić)* | **1** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 6. | c) oprogramowanie systemowe wraz z licencjami dostępowymi do oprogramowania systemowego dla 50 urządzeń | *nie dotyczy* | *nie dotyczy* | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 7. | d) szafa rackowa – 1 sztuka | ………………  *(uzupełnić)* | **1** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 8. | e) przełączniki sieciowe – 4 sztuki | ……………..…  *(uzupełnić)* | **4** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 9. | **Razem cena brutto oferty** | | | ……….….…………  *(uzupełnić)* |

Powyższe wynagrodzenie jest ostateczne i obejmuje wszystkie koszty, jakie powstaną i mogą powstać w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, w tym również wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w SIWZ wraz z załącznikami, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę w celu terminowej i prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym w tym m.in. koszty dostawy, rozładunku, cła, rozmieszczenia i montażu, świadczenia serwisu gwarancyjnego, podatki i opłaty, koszty przeszkolenia pracowników Zamawiającego itd.

1. Oświadczamy, że zamówienie zostanie zrealizowane w terminie:
2. **dostawa urządzeń zostanie zrealizowana w terminie ……… dni od dnia podpisania umowy\*,**
3. przeprowadzenie szkolenia z obsługi i funkcjonowania dostarczonych urządzeń – w terminie maksymalnie 120 dni od dnia podpisania umowy.

*\* maksymalny termin dostawy wynosi 120 dni od dnia podpisania umowy. W przypadku nie wskazania w ofercie oferowanego terminu dostawy, Zamawiający uzna, że oferowany przez Wykonawcę termin dostawy wynosi 120 dni i taka wartość terminu będzie brana pod uwagę przy ocenie jego oferty. Szczegółowy opis oceny ofert w ramach kryterium „Termin dostawy urządzeń” opisany jest w pkt 13.2 SIWZ.*

3) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją przetargową i nie wnosimy żadnych zastrzeżeń, przyjmujemy warunki w niej zawarte oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia;

4) Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w SIWZ;

5) Oświadczamy, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty niezbędne dla kompleksowego wykonania zamówienia i stanowi podstawę do rozliczenia się z Zamawiającym;

6) Oświadczamy, że spełniamy wszystkie warunki postawione w SIWZ i jej modyfikacjach;

7) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z istotnymi warunkami umowy, które stanowią część SIWZ, zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach określonych w ww. dokumencie, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) Zamówienie zamierzamy wykonać sami / z udziałem podwykonawców\*\*:

a) w części dotyczącej ..........................................................................................................

b) w części dotyczącej .........................................................................................................

*\*\*(****uwaga****: wypełniają jedynie Wykonawcy, którzy zamierzają zlecić część/ części zamówienia podwykonawcom. Należy określić część/ części zamówienia. W przypadku nieokreślenia przez Wykonawcę wskazanej informacji, Zamawiający uzna, iż Wykonawca wykona zamówienie samodzielnie*)

9) Ofertę niniejszą składamy na .............. kolejno ponumerowanych stronach;

10) Załącznikami do niniejszej oferty są:

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

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

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

4) ………………………………………………………………………………………...

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

(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

**FORMULARZ OFERTowy**

**do zadania częściowego nr 2**

**Nazwa Wykonawcy**.....................................................................................................................

**Adres**............................................................................................................................................**Nr tel. i faxu**.................................................................................................................................

**e-mail**............................................................................................................................................

**NIP**..............................................................................**REGON**...................................................

**Nazwa i siedziba Zamawiającego**: Urząd do Spraw Cudzoziemców, ul. Koszykowa 16,   
00-564 Warszawa.

Nawiązując do prowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na *dostawę urządzeń informatycznych na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej* **– nr 14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16 – zadanie częściowe nr 2 „Dostawa drukarek i zestawów komputerowych** **wraz z niezbędnym oprogramowaniem i licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego”:**

1. oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z zakresem określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wraz z załącznikami, za **łączną cenę:**

**........................................ zł brutto (słownie zł brutto:………………………………….. ..............................................................................................................................................)**

wynikającą z poniższego wyliczenia:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Jednostkowa cena brutto  w zł** | **Ilość urządzeń**  (szt.) | **Wartość brutto w zł  *(d x e)*** |
| **a** | **b** | **d** | **e** | **f** |
| 1. | Zestawy komputerowe All-in-One wraz z oprogramowaniem i licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego - zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do SIWZ | ………………  *(uzupełnić)* | **20** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 2. | Drukarki - zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do SIWZ | ………………  *(uzupełnić)* | **9** | ……….…………….  *(uzupełnić)* |
| 3. | **Razem cena brutto oferty** | | | ……….….…………  *(uzupełnić)* |

Powyższe wynagrodzenie jest ostateczne i obejmuje wszystkie koszty, jakie powstaną i mogą powstać w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, w tym również wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w SIWZ wraz z załącznikami, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę w celu terminowej i prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym w tym m.in. koszty dostawy, rozładunku, cła, rozmieszczenia i montażu, świadczenia serwisu gwarancyjnego, podatki i opłaty, koszty przeszkolenia pracowników Zamawiającego itd.).

|  |
| --- |
| 1. Oświadczamy, że zamówienie zostanie zrealizowane w terminie:   **- dostawa urządzeń zostanie zrealizowana w terminie ……… dni od dnia podpisania umowy\*,**  *\* maksymalny termin dostawy wynosi 120 dni od dnia podpisania umowy. W przypadku nie wskazania w ofercie oferowanego terminu dostawy, Zamawiający uzna, że oferowany przez Wykonawcę termin dostawy wynosi 120 dni i taka wartość terminu będzie brana pod uwagę przy ocenie jego oferty. Szczegółowy opis oceny ofert w ramach kryterium „Termin dostawy urządzeń” opisany jest w pkt 13.2 SIWZ.* |

3) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją przetargową i nie wnosimy żadnych zastrzeżeń, przyjmujemy warunki w niej zawarte oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia;

4) Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w SIWZ;

5) Oświadczamy, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty niezbędne dla kompleksowego wykonania zamówienia i stanowi podstawę do rozliczenia się z Zamawiającym;

6) Oświadczamy, że spełniamy wszystkie warunki postawione w SIWZ i jej modyfikacjach;

7) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z istotnymi warunkami umowy, które stanowią część SIWZ, zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach określonych w ww. dokumencie, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) Zamówienie zamierzamy wykonać sami / z udziałem podwykonawców\*\*:

a) w części dotyczącej ..........................................................................................................

b) w części dotyczącej ..........................................................................................................

*\*\*(****uwaga****: wypełniają jedynie Wykonawcy, którzy zamierzają zlecić część/ części zamówienia podwykonawcom. Należy określić część/ części zamówienia. W przypadku nieokreślenia przez Wykonawcę wskazanej informacji, Zamawiający uzna, iż Wykonawca wykona zamówienie samodzielnie*)

9) Ofertę niniejszą składamy na .............. kolejno ponumerowanych stronach;

10) Załącznikami do niniejszej oferty są:

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

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

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

4) ………………………………………………………………………………………...

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

(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

|  |
| --- |
| (pieczęć wykonawcy) |

**O Ś W I A D C Z E N I E**

z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych**\***

Składając ofertę w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę urządzeń informatycznych na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej –   
nr 14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16:**

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję:

**spełnia warunki dotyczące**:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

- posiadania wiedzy i doświadczenia;

- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

- sytuacji ekonomicznej i finansowej.

dnia

miejscowość podpis osób/osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego imieniu

\* w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie składa pełnomocnik ustanowiony do reprezentowania ich w postępowaniu.

**Załącznik nr 5a do SIWZ**

|  |
| --- |
| (pieczęć wykonawcy) |

**O Ś W I A D C Z E N I E\***

Składając ofertę w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę urządzeń informatycznych na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej – nr 14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16**

oświadczamy, że

**nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

dnia

miejscowość podpis osób/osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego imieniu

\* w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie składa oddzielnie każdy z wykonawców

**Załącznik nr 5b do SIWZ**

|  |
| --- |
| (pieczęć wykonawcy) |

**INFORMACJA[[1]](#footnote-1)**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego   
na **dostawę urządzeń informatycznych na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej –   
nr 14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16**

oświadczam, iż wykonawca którego reprezentuję *nie należy/należy*[[2]](#footnote-2) do grupy kapitałowej w skład której wchodzą następujące podmioty:

1. …………………………………………………………,

2. …………………………………………………………,

3……………………………………………………………

dnia

miejscowość, data Podpis osoby (osób) upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy.

Pożądany czytelny podpis albo podpis i pieczątka z imieniem i nazwiskiem

**Załącznik nr 6 do SIWZ**

|  |
| --- |
| (pieczęć wykonawcy/wykonawców) |

WYKAZ WYKONANYCH GŁÓWNYCH DOSTAW WYKONANYCH W OKRESIE OSTATNICH 3 LAT

14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16

**ZADANIE CZĘŚCIOWE NR** *…….(uzupełnić)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot dostawy (opis zawierający informacje umożliwiające Zamawiającemu ocenę spełnienia warunku udziału w postępowaniu, określony w pkt 5.1.2 SIWZ)** | **Wartość dostawy**  **(zł brutto)** | **Data realizacji**  **dostawy** | | **Nazwa i adres odbiorcy dostawy – podmiotu na zlecenie którego dostawa była realizowana** |
| początek  (dd.mm.rr.) | zakończenie  (dd.mm.rr.) |  |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |

**Wykonawca dodaje wiersze według potrzeb.**

Pouczenie:

1. Do wykazu należy dołączyć dowody, czy dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

2. Dowodami, o których mowa w pkt 1, są:

1) poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub

2) oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w ppkt 1).

…………………………………………

podpis osoby/osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

**Załącznik nr 7 do SIWZ**

(należy przedstawić w formie oryginału)

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

/nazwa i adres wykonawcy/

**Zobowiązanie innych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w postępowaniu na dostawę urządzeń informatycznych na potrzeby Filtra Epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej – nr 14/BL/URZĄDZENIA INFORMATYCZNE-FILTR/PN/16**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Pełna nazwa podmiotu oddającego do dyspozycji niezbędne zasoby | Adres podmiotu | Numer telefonu i faksu |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

Działając w mieniu i na rzecz: .......................................................................... *(nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby)*, oświadczam, iż oddaję do dyspozycji Wykonawcy: ........

.....................................................................................*(nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę)* niezbędne zasoby*:* ………………………………………………………………………

…………………………………………………………….……………….…. *(należy wskazać zakres zasobów, które zostają udostępnione Wykonawcy, np. wiedza i doświadczenie, potencjał techniczny, kadrowy ekonomiczno - finansowy)* na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Oświadczam, iż:

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

…………………………………………………………….…………………………………

* + 1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:…………

………………………………………………………………………………...……………..,

* + 1. charakter stosunku łączącego mnie z wykonawca będzie następujący:……………………...

………………………………………………………………………………...……………..,

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

………………………………………………………………………………...……………..,

Oświadczam, że jestem świadomy, iż w przypadku szkody zamawiającego powstałej na skutek nieudostępnienia ww. zasobów odpowiadam wobec zamawiającego solidarnie z ww. wykonawca. Moja odpowiedzialność wygasa jeżeli nieudostępnienie zasobów nastąpi na skutek okoliczności, za które nie ponoszę winy

………………., dnia…………………….

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

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w **imieniu podmiotu oddającego do dyspozycji niezbędne zasoby**

**Załącznik nr 8 do SIWZ**

**Istotne postanowienia umowy do zadania częściowego nr 1**

**Umowa jest realizowana w ramach projektu KIK/02 „Budowa filtra epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej”, który jest współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej.**

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem umowy jest:
2. dostawa na potrzeby Urzędu do Spraw Cudzoziemców urządzeń informatycznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem oraz licencjami zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w załączniku nr 1 do umowy (zwanych dalej: „urządzeniami”), oraz ich rozmieszczeniem i montażem,
3. przeprowadzenie szkolenia z funkcjonowania i obsługi urządzeń, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w załączniku nr 1 do umowy.
4. Dostarczone urządzenia objęte będą wsparciem technicznym zgodnie z zapisami § 6 umowy.
5. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1, zawiera Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy oraz oferta złożoną przez Wykonawcę.

**§ 2**

**Obowiązki Stron**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje oraz potencjał produkcyjny niezbędny do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy   
   i zobowiązuje się do jej wykonania z zachowaniem należytej staranności.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczane urządzenia są fabrycznie nowe, nieużywane   
   i wolne od wszelkich wad.
3. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu w zakresie wykonywania niniejszej Umowy wszelkie niezbędne prawa do narzędzi, którymi będzie posługiwał się w trakcie realizacji przedmiotu Umowy. Ponadto Wykonawca oświadcza, że korzystanie przez niego, w szczególności, z praw autorskich, licencji, praw własności przemysłowej, intelektualnej itp. nie narusza przepisów prawa, prawem chronionych dóbr osobistych lub majątkowych osób trzecich ani też praw na dobrach niematerialnych, w szczególności praw autorskich, praw pokrewnych, praw z rejestracji wzorów przemysłowych oraz praw ochronnych na znaki towarowe. Wykonawca oświadcza, że wykonanie niniejszej Umowy nie będzie prowadzić do wypełniania przesłanek czynu nieuczciwej konkurencji, w szczególności nie stanowi naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa osoby trzeciej.
4. W razie powstania w trakcie wykonywania Umowy lub po jej wykonaniu jakichkolwiek roszczeń osób trzecich Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich z tytułu szkód materialnych lub na osobie oraz z tytułów, o których mowa w ust. 3, a wynikłych z wykonania Umowy przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców.
5. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z:
   2. wymogami wskazanymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w załącznikach do SIWZ,
   3. ofertą Wykonawcy złożoną w postępowaniu;
   4. zapewnienia warunków organizacyjnych, technicznych i prawnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy;
   5. zapewnienia kompetentnego personelu w celu należytej i terminowej realizacji Umowy;
   6. umożliwienia Zamawiającemu bieżącej kontroli nad realizacją przedmiotu Umowy;
   7. podania Zamawiającemu, najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru urządzeń, a także później, przy każdej zmianie tych danych, wszelkich danych niezbędnych do korzystania przez Zamawiającego ze wsparcia technicznego, w tym: numerów telefonicznych, faksu i adresów email producenta oraz dystrybutora urządzeń.
6. Zamawiający zobowiązuje się do:
7. umożliwienia Wykonawcy dostępu do wszystkich informacji, zasobów, danych   
   i dokumentów niezbędnych do wykonania Umowy – z zachowaniem postanowień   
   o zachowaniu tajemnicy określonych w Umowie – w zakresie niezbędnym do realizacji niniejszej Umowy,
8. potwierdzenia wykonania Umowy na zasadach i w terminach określonych w niniejszej Umowie.

**§ 3**

**Terminy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy określonego w **§** 1 ust. 1 pkt 2 w terminie 120 dni od dnia podpisania umowy, tj. do dnia …………………**2016 r.**
2. Urządzenia zostaną dostarczone do Zamawiającego w nieprzekraczalnym terminie ……..….. *(w tym miejscu zostanie wpisany termin zaoferowany przez Wykonawcę w ofercie)* dni od daty podpisania umowy, tj. do dnia ……………2016 r.
3. Warunkiem uznania przez Zamawiającego, że Wykonawca dochował termin, o którym mowa w ust. 2, jest podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron,   
   w terminie wskazanym w ust. 2, protokołu odbioru urządzeń.
4. Warunkiem dochowania przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w ust. 1 jest podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron w terminie wskazanym   
   w ust. 1, protokołu odbioru szkolenia.

**§ 4**

**Potwierdzenie oraz sposób wykonania Umowy**

1. Miejscem dostawy zaoferowanych urządzeń jest budynek Filtra Epidemiologicznego znajdującego się na terenie Ośrodka Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej, przy ul. Dokudowskiej 19.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy na własny koszt i na własne ryzyko do miejsca, o którym mowa w ust. 1.
3. WYKONAWCA jest zobowiązany do poinformowania Kierownika administracyjnego ośrodka UdSC w Białej Podlaskiej lub osoby go zastępującej o terminie wykonania dostawy i montażu urządzeń,najpóźniej na 2 dni przed tym terminem i uzyskania jego akceptacji dla zaproponowanego terminu, w celu właściwego wyznaczenia poszczególnych terminów dostaw planowanych w związku z kompletowaniem wyposażenia budynku realizowanym przez innych wykonawców. W dniu dostawy Kierownik ośrodka lub osoba go zastępująca wyznaczy i skieruje swojego przedstawiciela do pełnienia nadzoru nad jej wykonaniem. Odbiór urządzeń może nastąpić w godzinach pracy Zamawiającego, tj. od godz. 8.15 do godz. 16.00 w dni robocze od poniedziałku do piątku.
4. Wraz z dostawą urządzeń Wykonawca dostarczy Zamawiającemu komplet dokumentacji dla użytkownika/administratora oraz wszelkie niezbędne licencje, a także dane dostępowe pozwalające na samodzielną aktualizację zainstalowanego na urządzeniach autoryzowanego oprogramowania tak, aby samodzielne aktualizacje w tym zakresie nie powodowały utraty gwarancji.
5. Dostawa urządzeń potwierdzona będzie podpisanym bez zastrzeżeń przez upoważnionych przedstawicieli obu stron protokołem odbioru urządzeń. Wzór tego protokołu określa **załącznik nr 2** do umowy.
6. W przypadku stwierdzenia przez osoby upoważnione przez Zamawiającego w miejscu dostawy wad (ilościowych lub jakościowych), usterek lub jakichkolwiek niezgodności dostarczonych urządzeń z szczegółowym opisem przedmiotu umowy lub ofertą Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia pełnowartościowego przedmiotu umowy (kompletnego, wolnego od wad lub usterek, zgodnego z szczegółowym opisem przedmiotem umowy i ofertą Wykonawcy), przy czym niedostarczenie przez Wykonawcę pełnowartościowego przedmiotu umowy w terminie określonym w § 3 ust. 2 zostanie uznane za opóźnienie w wykonaniu dostawy zaoferowanych urządzeń.
7. Procedurę, o której mowa w ust. 6 powtarza się aż do momentu podpisania protokołu odbioru urządzeń bez uwag. Jednocześnie, po trzykrotnym bezskutecznym powtórzeniu procedury, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zakupu urządzeń u innego dostawcy, a następnie obciążenia jego kosztami Wykonawcy. Wykonawca powinien dokonać zwrotu kosztów w terminie 14 dni od dnia otrzymania dokumentów potwierdzających kwotę dokonanych zakupów. Zapisy w niniejszym ustępie nie wykluczają możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w przypadku zaistnienia przesłanek wymienionych w § 9.
8. W wyniku odbioru przedmiotu Umowy określonego w **§** 1 ust. 1 pkt 2 sporządzony zostanie protokół odbioru szkolenia podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron (wzór protokołu odbioru określa Załącznik nr 3, wzór upoważnienia określa Załącznik nr 4).
9. Warunkiem przystąpienia przez Zamawiającego do odbioru przedmiotu Umowy określonego w **§** 1 ust. 1 pkt 2 jest odebranie przez Zamawiającego bez zastrzeżeń dostawy urządzeń potwierdzone podpisaniem przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego protokołu odbioru urządzeń oraz przeprowadzenie szkolenia z funkcjonowania i obsługi tych urządzeń.
10. Wykonawca wyraża zgodę na udział wskazanych przez Zamawiającego osób trzecich (ekspertów) w audytach przeprowadzanych przez Wykonawcę i/lub na zlecenie przeprowadzenia niezależnych audytów.
11. Wszelkie dokumenty, w tym protokoły związane z realizacją odbioru, sporządzane będą wyłącznie w postaci pisemnej, chyba że zapisy Umowy dopuszczają również formę elektroniczną, zgodnie z zaznaczonym zakresem jej ważności.
12. Zamawiający nie dopuszcza możliwości dokonywania przez Wykonawcę, w trakcie rozmieszczenia i montażu sprzętu informatycznego oraz wykonywania innych czynności stanowiących przedmiot umowy jakichkolwiek modyfikacji w zakresie wykonanych prac budowlanych w branżach: budowlanej, sanitarnej, elektrycznej, niskoprądowej, zwłaszcza jeśli miałyby one skutkować zmianami w stosunku do projektu budowlanego. W przypadku wystąpienia konieczności dokonania takich zmian, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego poinformowania o tym Zamawiającego, drogą pisemną lub mailową, w celu uzyskania ewentualnej zgody na proponowane działania. Zgoda Zamawiającego musi zostać wyrażona w formie pisemnej lub mailowej.
13. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń, zniszczeń bądź powstania strat na terenie obiektu Filtra Epidemiologicznego, wynikających z działań lub zaniechań Wykonawcy, a także w przypadku dokonania przez Wykonawcę jakichkolwiek zmian w zakresie opisanym w ust. 12, bez uzyskania zgody Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do doprowadzenia zmodyfikowanych elementów budynku do stanu poprzedniego, zgodnego z projektem budowlanym, we własnym zakresie i na swój koszt, niezwłocznie informując Zamawiającego o terminie ich wykonania w formie pisemnej lub mailowej.
14. W przypadku gdy Wykonawca nie przystąpi do działań naprawczych w terminie 3 dni roboczych od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego o konieczności podjęcia tych działań, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia podmiotowi trzeciemu wykonania prac niezbędnych do przywrócenia stanu poprzedniego oraz obciążenia kosztami Wykonawcy.

**§ 5**

**Wynagrodzenie**

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić na rzecz Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej wysokości: **………………. zł netto** (słownie: ………………..), tj. ……………….. zł **brutto** (słownie: ……….).
2. Wynagrodzenie powyższe jest ostateczne i obejmuje wszystkie koszty, jakie powstaną   
   i mogą powstać w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1.
3. Podstawą do wypłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 będą podpisane przez przedstawicieli obu stron bez uwag protokół odbioru urządzeń oraz protokół odbioru szkolenia, o których mowa w **§** 4 ust. 5 i 8.
4. Płatność dokonana będzie w terminie 30 dni od daty wpływu do Urzędu do Spraw Cudzoziemców prawidłowo wystawionej faktury z załączonymi protokołami: odbioru urządzeń oraz odbioru szkolenia, podpisanymi przez Strony.
5. Termin powyższy uważa się za zachowany, jeśli obciążenie rachunku Zamawiającego nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu płatności.
6. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu prawidłowo wystawioną fakturę w terminie do **5 dni roboczych od daty podpisania protokołu odbioru szkolenia,** na adres: Urząd do Spraw Cudzoziemców, ul. Taborowa 33, 02-699 Warszawa.

**§ 6**

**Wsparcie techniczne**

* + - 1. W ramach wynagrodzenia wskazanego w § 5 ust.1 Wykonawca zobowiązuje się do udzielania wsparcia technicznego **w języku polskim** na dostarczone urządzenia (wszystkie ich elementy) oraz oprogramowania, na zasadach określonych w niniejszej umowie.
      2. Zamawiający wymaga aby wsparcie techniczne było świadczone na następujących warunkach:
      3. nieograniczony dostęp (24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu) do dedykowanej przez producenta urządzenia strony www pozwalający na uzyskanie pomocy technicznej, wykonywanie aktualizacji i uaktualnień dostarczonego oprogramowania w zakresie posiadanych przez Zamawiającego licencji;
      4. Zgłoszenia o uszkodzeniach, błędach i awariach będą przyjmowane w trybie całodobowym (24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu) – telefon…, fax …, e-mail … od przedstawicieli Zamawiającego. Zamawiający w terminie najpóźniej 3 dni od dnia podpisania niniejszej umowy przekaże listę swoich przedstawicieli upoważnionych do ww. zgłoszeń;
      5. usunięcie awarii, uszkodzenia lub błędu poprzez naprawę urządzenia w dniu zgłoszenia uszkodzenia, awarii lub błędu;
      6. w przypadku braku możliwości naprawy urządzenia, uszkodzenia, awarii lub błędu, nieodpłatna wymiana urządzenia w miejscu jego instalacji na następny dzień roboczy (NBD-next business day) po rozpoznaniu uszkodzenia, awarii, błędu w wyniku zgłoszenia przez Zamawiającego. Wymienione urządzenie musi być fabrycznie nowe, wolne od wad, o parametrach nie gorszych niż niesprawne urządzenie. Koszty związane z dostarczeniem urządzenia ponosi Wykonawca.
      7. Dla celów realizacji niniejszej umowy ustala się następującą klasyfikację nieprawidłowości w funkcjonowaniu dostarczonych urządzeń lub oprogramowania:
  1. **awaria** - stan niesprawności obiektu uniemożliwiający jego funkcjonowanie, występujący nagle i powodujący jego niewłaściwe działanie lub całkowite unieruchomienie; moment wystąpienia awarii nie jest możliwy do określenia z góry, przeważnie nie sposób przewidzieć również jej zasięgu;
  2. **błąd** – usterka oprogramowania powodująca jego nieprawidłowe działanie;
  3. **uszkodzenie** – przypadek losowy powodujący utracenie chwilowe lub stałe zdatności obiektu; uszkodzenie następuje wtedy, gdy wartości parametrów danego obiektu eksploatacji nie są w normie i przekraczają jego graniczne wartości wytrzymałości; awaria/uszkodzenie może dotyczyć obiektu tj. urządzenia informatycznego, grupy urządzeń informatycznych (maszyn), systemu informatycznego (zespół urządzeń i oprogramowania) lub oprogramowania na te urządzenia.
     + 1. Okres, w którym Zamawiający będzie uprawniony do korzystania ze wsparcia technicznego musi wynosić co najmniej 36 miesięcy od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru urządzeń, o którym mowa w § 4 ust. 5.
       2. Fakt usunięcia uszkodzenia, błędu lub awarii potwierdzony zostanie protokołem którego wzór stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.

**§ 7**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na urządzenia objęte przedmiotem umowy od dnia podpisania protokołu odbioru urządzeń bez uwag w wymiarze 36 miesięcy lub dłuższej, odpowiadającej gwarancji udzielanej przez producenta.
2. Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie koszty związane z naprawami gwarancyjnymi.
3. W przypadku naprawy, gwarancja ulega przedłużeniu o czas naprawy.
4. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady powstałe wskutek:

działania siły wyższej albo wyłącznie z winy użytkownika lub osoby trzeciej,   
za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,

2. normalnego zużycia urządzenia lub jego części,

3. winy użytkownika, w tym uszkodzeń mechanicznych oraz eksploatacji i konserwacji urządzenia w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji.

1. Strony uzgadniają, iż przez pojęcie awarii dla potrzeb realizacji uprawnień z gwarancji, o której mowa w ust. 1, rozumie się nagłe, nieprzewidywalne zdarzenia uniemożliwiające prawidłowe funkcjonowanie przedmiotu umowy, przez pojęcie wady zaś rozumie się niezgodność przedmiotu z umową, w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.
2. Ustala się następujące warunki świadczenia serwisu gwarancyjnego:
   1. zgłoszenia serwisowe będą przyjmowane drogą telefoniczną ……………,   
      fax …………….. ,e-mail: …………. w dni robocze, w godzinach 8.00-16.00,
   2. naprawy gwarancyjne będą się odbywały w siedzibie Zamawiającego lub Wykonawcy, każdorazowo będzie to ustalane przez strony,
   3. wszelkie koszty diagnostyki, usuwania awarii sprzętów i wad objętych gwarancją,   
      w tym koszty transportu, dojazdu pracowników Wykonawcy ponosi Wykonawca.
3. Ustala się następujące terminy usuwania awarii i wad objętych gwarancją oraz reakcji serwisu:
   1. reakcja serwisu w ciągu 1 dnia roboczego od momentu zgłoszenia,
   2. usunięcie awarii lub wady w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia.
4. Wykonawca maksymalnie w ciągu 3 dni roboczych od momentu otrzymania zgłoszenia, dokona skutecznej naprawy urządzenia.
5. Jeśli czas naprawy będzie przekraczał 3 dni robocze (licząc od momentu zgłoszenia), Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na czas naprawy sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach technicznych.
6. Serwis urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
7. Serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001.
8. Ustala się wzór dokumentu wykorzystywanego do obsługi zgłoszeń gwarancyjnych „Protokół usunięcia błędu/uszkodzenia/awarii”, o którym mowa w Załączniku nr 5 do umowy.
9. W przypadku braku możliwości naprawy objętego gwarancją elementu przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest wymienić, na własny koszt, uszkodzony sprzęt na nowy.
10. W przypadku awarii dysku twardego, powodującej konieczność jego wymiany, uszkodzony dysk pozostanie u Zamawiającego, oraz nie będzie podlegał ekspertyzie poza siedzibą Zamawiającego. W przypadku konieczności jakiejkolwiek naprawy sprzętu poza miejscem jego instalacji, dysk twardy zostanie zdemontowany i pozostanie   
    u Zamawiającego.
11. Wykonawca obowiązany będzie prowadzić rejestr interwencji serwisowych i dostarczać Zamawiającemu kwartalne raporty dotyczące między innymi liczby interwencji, czasu naprawy, specyfikacji wymienionych lub naprawionych elementów.

**§ 8**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci karę umowną z tytułu przekroczenia terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci karę umowną z tytułu przekroczenia terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. W przypadku nie usunięcia awarii, błędów lub uszkodzeń w terminach i na warunkach określonych w § 6 ust. 2 pkt 3 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500 zł brutto za każdy rozpoczęty kalendarzowy dzień opóźnienia w usunięciu awarii, błędu lub uszkodzenia w stosunku do terminu wskazanego w § 6 ust. 2 pkt 3.
4. W przypadku przekroczenia terminu na wymianę urządzenia, przewidzianego w § 6 ust. 2 pkt 4 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień roboczy przekroczenia tego terminu.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, o których mowa w § 9 ust. 1 lit. a –d, w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącania kar umownych z wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku gdy potrącenie nie będzie możliwe, Wykonawca zobowiązuje się do zapłacenia kar umownych w terminie 14 dni od otrzymania wezwania do zapłaty.
7. Zapłata kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

**§ 9**

**Odstąpienie od umowy**

1. Poza przypadkami określonymi w ustawie Prawo zamówień publicznych Zamawiający ma prawo do odstąpienia od Umowy gdy:
2. dostarczone przez Wykonawcę urządzenia nie spełniają któregokolwiek z wymagań w zakresie parametrów lub funkcjonalności określonych w szczegółowym opisie przedmiotu umowy (załącznik nr 1 do Umowy),
3. stwierdzone w trakcie odbioru urządzeń wady nie kwalifikują się do usunięcia   
   i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem,
4. przedmiot umowy określony w **§** 1 ust. 1 pkt 2 lub w **§** 1 ust. 1 pkt 1 nie zostanie wykonany w terminie do 120 dni od daty podpisania umowy.
5. zostanie wszczęte wobec Wykonawcy postępowanie likwidacyjne lub upadłościowe.
6. W przypadkach określonych w ust. 1 Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
7. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn wskazanych   
   w ust. 1 Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie, o którym mowa w § 5.
8. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczenia terminu dodatkowego, jeżeli Wykonawca nie dostarczy przedmiotu zamówienia najpóźniej w terminie określonym   
   w § 3 ust. 2. W przypadku dostarczenia przedmiotu umowy po tym terminie ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo do nieodebrania przedmiotu umowy,   
   w związku z czym WYKONAWCY nie będzie przysługiwało wynagrodzenie. Odstąpienie od umowy nastąpi w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności.

**§ 10**

**Licencje**

* 1. Wykonawca obowiązany jest do udzielenia bezterminowej licencji na oprogramowanie, które zostanie zastosowane na potrzeby realizacji niniejszej Umowy, na warunkach i w zakresie, w jakim licencji takich udziela producent oprogramowania, niezbędnych do prawidłowego korzystania z przedmiotu Umowy. Za udzielenie licencji Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie, a koszty ich pozyskania uwzględnione są w wynagrodzeniu, o którym mowa w **§** 5 ust. 1.
  2. Wypowiedzenie udzielonej bezterminowo licencji nie może nastąpić wcześniej niż po 5 latach od dnia jej udzielenia, z zachowaniem okresu wypowiedzenia zgodnego z art. 68 ust 1 oraz z zastrzeżeniem zapisów ust 2 *Ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych* (Dz. U. 2006 nr 90 poz. 631 ze zm.).
  3. Licencja, o której mowa w ust. 1 powyżej, uprawnia do korzystania z oprogramowania na polach eksploatacji określonych w licencji producenta dostarczonej wraz z oprogramowaniem.
  4. Wykonawca oświadcza, że posiada niczym nieograniczone prawa do udzielenia licencji na oferowane oprogramowanie. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że udzielając licencji na dostarczone oprogramowanie nie narusza żadnych praw osób trzecich oraz, że nie zachodzą jakiekolwiek podstawy do zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do tych praw. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt i ryzyko wszelkich kroków prawnych zapewniających należytą ochronę przed roszczeniami osób trzecich oraz do pokrycia wszelkich kosztów i strat z tym związanych, jak również związanych z naruszeniem przepisów *Ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych* (Dz. U. z 2006 r. nr 90, poz. 631, ze zm.).
  5. W razie powstania w trakcie wykonywania Umowy lub po jej wykonaniu jakichkolwiek roszczeń osób trzecich Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich z tytułu szkód materialnych lub na osobie oraz z tytułów, o których mowa w ust. 4, a wynikłych z wykonania Umowy przez Wykonawcę lub jego podwykonawców.

**§ 11**

**Poufność**

1. Zamawiający i Wykonawca, jako Strony niniejszej Umowy zobowiązują się do zachowania, z zastrzeżeniem przepisów ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2015 r. poz. 2058, z późn. zm.), tajemnicy w zakresie związanym z przedmiotem Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności informacji, w posiadanie których wejdzie w trakcie wykonywania Umowy, oraz nie wykorzystywania ich do innych celów niż wykonywanie czynności wynikających z Umowy.
3. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. zachowania tajemnicy związanej z przedmiotem Umowy przez 5 lat po zrealizowaniu zamówienia,
   2. przestrzegania przepisów o ochronie danych osobowych.

**§ 12**

1. ZAMAWIAJĄCY oświadcza, że nie przyjmował żadnych korzyści majątkowych w celu wpłynięcia na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w ramach Projektu KIK/02: *Budowa filtra epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej* lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami oraz że nie jest mu wiadome o jakichkolwiek porozumieniach lub ustaleniach pomiędzy Wykonawcami, które miałyby na celu wpłynięcie na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami.
2. WYKONAWCAoświadcza, że nie oferował ani nie dawał żadnych korzyści majątkowych w celu wpłynięcia na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w ramach Projektu KIK/02: *Budowa filtra epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej* lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami oraz że nie brał udziału w jakichkolwiek porozumieniach lub ustaleniach pomiędzy Wykonawcami, które miałyby na celu wpłynięcie na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami.

**§ 13**

**Postanowienia Końcowe**

1. Wszelkie spory mogące wyniknąć z zawarcia i wykonania niniejszej Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. Umowa jest jawna i podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach   
   o dostępie do informacji publicznej. Niemniej, Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, ujawnić treści Umowy ani jakiejkolwiek specyfikacji, planu, rysunku, wzoru, lub informacji dostarczonej przez Zamawiającego lub na jego rzecz w związku z tą Umową, jakiejkolwiek stronie trzeciej.
3. Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, wykorzystywać jakichkolwiek dokumentów lub informacji, w innych celach niż wykonanie Umowy.
4. Jakiekolwiek dokumenty inne niż Umowa, pozostają własnością Zamawiającego   
   i podlegają zwrotowi na żądanie Zamawiającego wraz ze wszystkimi kopiami oraz nośnikami, na których dokumenty zostały zapisane w wersji elektronicznej po zakończeniu realizacji Umowy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, a w szczególności: Kodeksu Cywilnego i Prawa Zamówień Publicznych.
6. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Dopuszcza się następujące zmiany Umowy:
8. zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy:
9. w przypadku, gdy zostanie przesunięty termin wydatkowania przez Zamawiającego środków finansowych ze Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy;
10. w przypadku działania siły wyższej w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie,
11. z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy (np. przedłużenie się procedury udzielenia przedmiotowego zamówienia publicznego, środki ochrony prawnej, wykorzystywane przez oferentów lub inne podmioty itp.), a dotyczących terminu podpisania umowy,
12. gdy zaistnieje konieczność przedłużenia terminu wykonania Umowy z innych niż wskazane wyżej przyczyn, a dotyczących uzależnienia tego terminu od czynników i podmiotów zewnętrznych niezależnych od Stron Umowy;
13. dostarczenie nowszych niż określone w SIWZ wersji oprogramowania lub urządzenia z zachowaniem cen określonych w ofercie, z tym jednak zastrzeżeniem, iż wersje oprogramowania/urządzenia muszą posiadać tożsame lub wyższe parametry w stosunku do opisanych w ofercie złożonej w postępowaniu;
14. zmiana: nazwy, adresu, statusu firmy.
15. Strony nie przewidują możliwości zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz innych okoliczności, które miałyby wpływ na zwiększenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
16. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
17. Wszelkie załączniki do niniejszej Umowy stanowią jej integralną część.
18. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – *Szczegółowy Opis przedmiotu umowy*

Załącznik nr 2 – *Protokół odbioru urządzeń (wzór)*

Załącznik nr 3 – *Protokół odbioru szkolenia (wzór)*

Załącznik nr 4 – *Upoważnienie (wzór)*

Załącznik nr 5 *– Protokół usunięcia błędu/uszkodzenia/awarii*

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 2

*Protokół końcowy(wzór)*

**PROTOKÓŁ ODBIORU URZĄDZEŃ**

**UMOWA NR ……………………………………**

**Z DNIA ………………………………**

Data przeprowadzenia odbioru: ………………………………………………………….

Miejsce przeprowadzenia odbioru: ………………………………………………………

Osoby dokonujące odbioru:

Przedstawiciele Zamawiającego: …………………………………………………….

…………………………………………………….

…………………………………………………….

Przedstawiciele Wykonawcy: …………………………………………………….

…………………………………………………….

…………………………………………………….

Przedmiot Umowy:

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

Uwagi. .

.

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 3

*Protokół końcowy(wzór)*

**PROTOKÓŁ ODBIORU SZKOLENIA**

**UMOWA NR ……………………………………**

**Z DNIA ………………………………**

Data przeprowadzenia odbioru: ………………………………………………………….

Miejsce przeprowadzenia odbioru: ………………………………………………………

Osoby dokonujące odbioru:

Przedstawiciele Zamawiającego: …………………………………………………….

…………………………………………………….

…………………………………………………….

Przedstawiciele Wykonawcy: …………………………………………………….

…………………………………………………….

…………………………………………………….

Przedmiot Umowy:

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

Zgodność wykonania usługi z umową: .

Wnioski końcowe. .

.

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 4

*Upoważnienie (wzór)*

**UPOWAŻNIENIE**

Działając na podstawie umowy ………………. z dnia ……………... upoważniam Pana(ią) **……** legitymującego(ą) się dowodem osobistym:

Seria i numer:

Wydanym przez:

Nr ewidencyjny PESEL:

Zatrudnionego(nią) w Urzędzie do Spraw Cudzoziemców na stanowisku ………… do dokonania odbioru przedmiotu umowy.

Warszawa, dnia …………………………

Dyrektor Generalny

Urzędu do Spraw Cudzoziemców

Załącznik nr 5

*Protokół usunięcia awarii (wzór)*

**PROTOKÓŁ USUNIĘCIA AWARII / BŁĘDU / USZKODZENIA**

Nr zgłoszenia …………………………… Data zgłoszenia………………..……

Charakterystyka nieprawidłowości :………………………………………………………

Sposób usunięcia awarii

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

Naprawę/wymianę urządzenia wykonał (*imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy*) ………………………………………………………………………………………

Uwagi dotyczące awarii i jej usuwania:

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

Termin usunięcia awarii…………………………………………………..........

*(data i godzina)*

Sprawdzenia dokonał: …………………………………………………………………......

Opis testowania……………………………………………………………………………….....

………………………………………………………………………………………………

Testowanie zakończono: ………………………………………………………………......

*(data i godzina)*

Wyniki testowania: …………………………………………………………………….....

*(system sprawny/ niesprawny)*

Termin przekazania wyników testowania do serwisu, jeśli system niesprawny : ……...........

*(data i godzina)*

Wyniki testu przyjął :………………………………………………………………………..

*(nazwisko i imię, data, godzina)*

***Upoważniony przedstawiciel Wykonawcy Upoważniony przedstawiciel Zamawiającego***

**Załącznik nr 9 do SIWZ**

**Istotne postanowienia umowy do zadania częściowego nr 2**

**Umowa jest realizowana w ramach projektu KIK/02 „Budowa filtra epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej”, który jest współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej.**

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostawa wraz z rozmieszczeniem drukarek i zestawów komputerowych All–in-One wraz z niezbędnym oprogramowaniem i licencjami oraz świadczeniem serwisu gwarancyjnego (zwanych dalej „urządzeniami”) – na potrzeby Urzędu do Spraw Cudzoziemców.
2. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1, zawiera Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy oraz oferta złożona przez Wykonawcę.

**§ 2**

**Obowiązki Stron**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje oraz potencjał produkcyjny niezbędny do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy i zobowiązuje się do jej wykonania z zachowaniem należytej staranności.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczane urządzenia są fabrycznie nowe, nieużywane i wolne od wszelkich wad.
3. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu w zakresie wykonywania niniejszej Umowy wszelkie niezbędne prawa do narzędzi, którymi będzie posługiwał się w trakcie realizacji przedmiotu Umowy. Ponadto Wykonawca oświadcza, że korzystanie przez niego, w szczególności, z praw autorskich, licencji, praw własności przemysłowej, intelektualnej itp. nie narusza przepisów prawa, prawem chronionych dóbr osobistych lub majątkowych osób trzecich ani też praw na dobrach niematerialnych, w szczególności praw autorskich, praw pokrewnych, praw z rejestracji wzorów przemysłowych oraz praw ochronnych na znaki towarowe. Wykonawca oświadcza, że wykonanie niniejszej Umowy nie będzie prowadzić do wypełniania przesłanek czynu nieuczciwej konkurencji, w szczególności nie stanowi naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa osoby trzeciej.
4. W razie powstania w trakcie wykonywania Umowy lub po jej wykonaniu jakichkolwiek roszczeń osób trzecich Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich z tytułu szkód materialnych lub na osobie oraz z tytułów, o których mowa w ust. 3, a wynikłych z wykonania Umowy przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców.
5. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z:
   2. wymogami wskazanymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w załącznikach do SIWZ,
   3. ofertą Wykonawcy złożoną w postępowaniu;
   4. zapewnienia warunków organizacyjnych, technicznych i prawnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy;
   5. zapewnienia kompetentnego personelu w celu należytej i terminowej realizacji Umowy;
   6. umożliwienia Zamawiającemu bieżącej kontroli nad realizacją przedmiotu Umowy;
   7. podania Zamawiającemu, najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru urządzeń, a także później, przy każdej zmianie tych danych, wszelkich danych niezbędnych do korzystania przez Zamawiającego ze wsparcia technicznego, w tym: numerów telefonicznych, faksu i adresów email producenta oraz dystrybutora urządzeń.
6. Zamawiający zobowiązuje się do:
7. umożliwienia Wykonawcy dostępu do wszystkich informacji, zasobów, danych i dokumentów niezbędnych do wykonania Umowy – z zachowaniem postanowień o zachowaniu tajemnicy określonych w Umowie – w zakresie niezbędnym do realizacji niniejszej Umowy,
8. potwierdzenia wykonania Umowy na zasadach i w terminach określonych w niniejszej Umowie.
9. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom zgodnie z zakresem określonym w ofercie Wykonawcy, przy czym odpowiedzialność za należyte wykonanie umowy spoczywa na Wykonawcy.
10. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilną za straty i szkody powstałe w związku z wykonywanymi przez Wykonawcę, jak i podwykonawcę czynnościami lub przy okazji ich wykonywania, a będące następstwem działania Wykonawcy, jak i podwykonawcy, z tytułu rażącego niedbalstwa lub braku należytej staranności.

**§ 3**

**Terminy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy określonego w **§** 1 ust. 1 pkt 2 w nieprzekraczalnym terminie ……..….. *(w tym miejscu zostanie wpisany termin zaoferowany przez Wykonawcę w ofercie)* dni od daty podpisania umowy, tj. **do dnia ……………2016 r.**
2. Warunkiem uznania przez Zamawiającego, że Wykonawca dochował terminu, o którym mowa w ust. 1, jest podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron, w terminie wskazanym w ust. 1, protokołu odbioru urządzeń.

**§ 4**

**Potwierdzenie oraz sposób wykonania Umowy**

1. Miejscem dostawy zaoferowanych urządzeń jest budynek Filtra Epidemiologicznego znajdującego się na terenie Ośrodka Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej, przy ul. Dokudowskiej 19.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy na własny koszt i na własne ryzyko do miejsca o którym mowa w ust. 1.
3. WYKONAWCA jest zobowiązany do poinformowania Kierownika administracyjnego ośrodka UdSC w Białej Podlaskiej lub osoby go zastępującej o terminie wykonania dostawy i montażu urządzeń,najpóźniej na 2 dni przed tym terminem i uzyskania jego akceptacji dla zaproponowanego terminu, w celu właściwego wyznaczenia poszczególnych terminów dostaw planowanych w związku z kompletowaniem wyposażenia budynku realizowanym przez innych wykonawców. W dniu dostawy Kierownik ośrodka lub osoba go zastępująca wyznaczy i skieruje swojego przedstawiciela do pełnienia nadzoru nad jej wykonaniem. Odbiór urządzeń może nastąpić w godzinach pracy Zamawiającego, tj. od godz. 8.15 do godz. 16.00 w dni robocze od poniedziałku do piątku.
4. Wraz z dostawą urządzeń Wykonawca dostarczy Zamawiającemu komplet dokumentacji dla użytkownika/administratora oraz wszelkie niezbędne licencje, a także dane dostępowe pozwalające na samodzielną aktualizację zainstalowanego na urządzeniach autoryzowanego oprogramowania tak, aby samodzielne aktualizacje w tym zakresie nie powodowały utraty gwarancji.
5. Dostawa urządzeń potwierdzona będzie podpisanym bez zastrzeżeń przez upoważnionych przedstawicieli obu stron protokołem odbioru urządzeń. Wzór tego protokołu określa **załącznik nr 2** do umowy.
6. W przypadku stwierdzenia przez osoby upoważnione przez Zamawiającego w miejscu dostawy wad (ilościowych lub jakościowych), usterek lub jakichkolwiek niezgodności dostarczonych urządzeń z szczegółowym opisem przedmiotu umowy lub ofertą Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia pełnowartościowego przedmiotu umowy (kompletnego, wolnego od wad lub usterek, zgodnego z szczegółowym opisem przedmiotem umowy i ofertą Wykonawcy), przy czym niedostarczenie przez Wykonawcę pełnowartościowego przedmiotu umowy w terminie określonym w § 3 ust. 1 zostanie uznane za opóźnienie w wykonaniu dostawy zaoferowanych urządzeń.
7. Procedurę, o której mowa w ust. 6 powtarza się aż do momentu podpisania protokołu odbioru urządzeń bez uwag. Jednocześnie, po trzykrotnym bezskutecznym powtórzeniu procedury, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zakupu urządzeń u innego dostawcy, a następnie obciążenia jego kosztami Wykonawcy. Wykonawca powinien dokonać zwrotu kosztów w terminie 14 dni od dnia otrzymania dokumentów potwierdzających kwotę dokonanych zakupów. Zapisy w niniejszym ustępie nie wykluczają możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w przypadku zaistnienia przesłanek wymienionych w § 8.
8. Wykonawca wyraża zgodę na udział wskazanych przez Zamawiającego, osób trzecich (ekspertów) w audytach przeprowadzanych przez Wykonawcę i/lub na zlecenie przeprowadzenia niezależnych audytów.
9. Wszelkie dokumenty, w tym protokoły związane z realizacją odbioru, sporządzane będą wyłącznie w postaci pisemnej chyba że zapisy Umowy dopuszczają również formę elektroniczną, zgodnie z zaznaczonym zakresem jej ważności.
10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości dokonywania przez Wykonawcę, w trakcie rozmieszczenia urządzeń oraz wykonywania innych czynności stanowiących przedmiot umowy jakichkolwiek modyfikacji w zakresie wykonanych prac budowlanych w branżach: budowlanej, sanitarnej, elektrycznej, niskoprądowej, zwłaszcza jeśli miałyby one skutkować zmianami w stosunku do projektu budowlanego. W przypadku wystąpienia konieczności dokonania takich zmian, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego poinformowania o tym Zamawiającego, drogą pisemną lub mailową, w celu uzyskania ewentualnej zgody na proponowane działania. Zgoda Zamawiającego musi zostać wyrażona w formie pisemnej lub mailowej.
11. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń, zniszczeń bądź powstania strat na terenie obiektu Filtra Epidemiologicznego, wynikających z działań lub zaniechań Wykonawcy, a także w przypadku dokonania przez Wykonawcę jakichkolwiek zmian w zakresie opisanym w ust. 10, bez uzyskania zgody Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do doprowadzenia zmodyfikowanych elementów budynku do stanu poprzedniego, zgodnego z projektem budowlanym, we własnym zakresie i na swój koszt, niezwłocznie informując Zamawiającego o terminie ich wykonania w formie pisemnej lub mailowej.
12. W przypadku gdy Wykonawca nie przystąpi do działań naprawczych w terminie 3 dni roboczych od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego o konieczności podjęcia tych działań, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia podmiotowi trzeciemu wykonania prac niezbędnych do przywrócenia stanu poprzedniego oraz obciążenia kosztami Wykonawcy.

**§ 5**

**Wynagrodzenie**

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić na rzecz Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej wysokości: **………………. zł netto** (słownie: ………………..), tj. ……………….. zł **brutto** (słownie: ……….).
2. Wynagrodzenie powyższe jest ostateczne i obejmuje wszystkie koszty, jakie powstaną   
   i mogą powstać w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, o którym mowa   
   w § 1.
3. Podstawą do wypłaty wynagrodzenia o którym mowa w ust. 1 będzie podpisanie przez przedstawicieli obu stron bez uwag protokołu odbioru urządzeń, o których mowa w **§** 4 ust. 5.
4. Płatność dokonana będzie w terminie 30 dni od daty wpływu do Urzędu do Spraw Cudzoziemców prawidłowo wystawionej faktury z załączonymi protokołami: odbioru urządzeń oraz odbioru szkolenia podpisanymi przez Strony.
5. Termin powyższy uważa się za zachowany, jeśli obciążenie rachunku Zamawiającego nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu płatności.
6. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu prawidłowo wystawioną fakturę w terminie do **5 dni roboczych od daty podpisania protokołu** **odbioru urządzeń bez uwag,** na adres: Urząd do Spraw Cudzoziemców, ul. Taborowa 33, 02-699 Warszawa.

**§ 6**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na urządzenia objęte przedmiotem umowy od dnia podpisania protokołu odbioru urządzeń bez uwag w wymiarze 36 miesięcy   
   dla lub dłuższej odpowiadającej gwarancji udzielanej przez producenta.
2. Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie koszty związane z naprawami gwarancyjnymi.
3. W przypadku naprawy, gwarancja ulega przedłużeniu o czas naprawy.
4. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady powstałe wskutek:
5. działania siły wyższej albo wyłącznie z winy użytkownika lub osoby trzeciej,   
   za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
6. normalnego zużycia urządzenia lub jego części,
7. winy użytkownika, w tym uszkodzeń mechanicznych oraz eksploatacji   
   i konserwacji urządzenia w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji.
8. Strony uzgadniają, iż przez pojęcie awarii dla potrzeb realizacji uprawnień z gwarancji, o której mowa w ust. 1, rozumie się nagłe, nieprzewidywalne zdarzenia uniemożliwiające prawidłowe funkcjonowanie przedmiotu umowy, przez pojęcie wady zaś rozumie się niezgodność przedmiotu z umową, w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.
9. Ustala się następujące warunki świadczenia serwisu gwarancyjnego:
   1. zgłoszenia serwisowe będą przyjmowane drogą telefoniczną ……………,

fax …………….. ,e-mail: …………. w dni robocze, w godzinach 8.00-16.00,

* 1. naprawy gwarancyjne będą się odbywały w siedzibie Zamawiającego lub Wykonawcy, każdorazowo będzie to ustalane przez strony,
  2. wszelkie koszty diagnostyki, usuwania awarii sprzętów i wad objętych gwarancją, w tym koszty transportu, dojazdu pracowników Wykonawcy ponosi Wykonawca..

1. Ustala się następujące terminy usuwania awarii i wad objętych gwarancją oraz reakcji serwisu:
2. reakcja serwisu w ciągu 1 dnia roboczego od momentu zgłoszenia,
3. usunięcie awarii lub wady w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia.
4. Wykonawca maksymalnie w ciągu 3 dni roboczych od momentu otrzymania zgłoszenia, dokona skutecznej naprawy urządzenia.
5. Jeśli czas naprawy będzie przekraczał 3 dni robocze (licząc od momentu zgłoszenia), Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na czas naprawy sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach technicznych.
6. Serwis urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
7. Serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001.
8. Ustala się wzory dokumentów wykorzystywanych do obsługi zgłoszeń gwarancyjnych „Zgłoszenie awarii”, o którym mowa w Załączniku nr 3 oraz „Protokół usunięcia awarii”, zawarty w Załączniku nr 4.
9. W przypadku braku możliwości naprawy objętego gwarancją elementu przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest wymienić, na własny koszt, uszkodzony sprzęt na nowy „Protokół wymiany”, zawarty w załączniku nr 5.
10. W przypadku awarii dysku twardego, powodującej konieczność jego wymiany, uszkodzony dysk pozostanie u Zamawiającego, oraz nie będzie podlegał ekspertyzie poza siedzibą Zamawiającego. W przypadku konieczności jakiejkolwiek naprawy sprzętu poza miejscem jego instalacji, dysk twardy zostanie zdemontowany i pozostanie u Zamawiającego.
11. Wykonawca obowiązany będzie prowadzić rejestr interwencji serwisowych i dostarczać Zamawiającemu kwartalne raporty dotyczące między innymi liczby interwencji, czasu naprawy, specyfikacji wymienionych lub naprawionych elementów.

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci karę umowną z tytułu przekroczenia terminu, o którym mowa   
   w § 3 ust. 1 w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1   
   za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. W przypadku nie usunięcia awarii lub wad w terminach i na warunkach określonych   
   w § 6 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500 zł brutto za każdy rozpoczęty kalendarzowy dzień opóźnienia w usunięciu awarii lub wady w stosunku do terminów wskazanych w § 6 ust. 7.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, o których mowa w § 8 ust. 1 lit. a-d, w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącania kar umownych z wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku gdy potrącenie nie będzie możliwe, Wykonawca zobowiązuje się do zapłacenia kar umownych w terminie 14 dni od otrzymania wezwania do zapłaty.
5. Zapłata kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

**§ 8**

**Odstąpienie od umowy**

1. Poza przypadkami określonymi w ustawie Prawo zamówień publicznych Zamawiający ma prawo do odstąpienia od Umowy gdy:
2. dostarczone przez Wykonawcę urządzenia nie spełniają któregokolwiek z wymagań w zakresie parametrów lub funkcjonalności określonych w szczegółowym opisie przedmiotu umowy (załącznik nr 1 do Umowy),
3. stwierdzone w trakcie odbioru urządzeń wady nie kwalifikują się do usunięcia   
   i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem,
4. przedmiot umowy określony w **§** 1 ust. 1 nie zostanie wykonany w terminie do 120 dni od daty podpisania umowy.
5. zostanie wszczęte wobec Wykonawcy postępowanie likwidacyjne lub upadłościowe.
6. W przypadkach określonych w ust. 1 Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
7. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn wskazanych   
   w ust. 1 Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie, o którym mowa w § 5.
8. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczenia terminu dodatkowego, jeżeli Wykonawca nie dostarczy przedmiotu zamówienia najpóźniej w terminie określonym w § 3 ust. 1. W przypadku dostarczenia przedmiotu umowy po tym terminie Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieodebrania przedmiotu umowy, w związku z czym Wykonawcy nie będzie przysługiwało wynagrodzenie. Odstąpienie od umowy nastąpi w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności.

**§ 9**

**Licencje**

* 1. Wykonawca obowiązany jest do udzielenia bezterminowej licencji na oprogramowanie, które zostanie zastosowane na potrzeby realizacji niniejszej Umowy, na warunkach i w zakresie, w jakim licencji takich udziela producent oprogramowania, niezbędnych do prawidłowego korzystania z przedmiotu Umowy. Za udzielenie licencji Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie, a koszty ich pozyskania uwzględnione są w wynagrodzeniu, o którym mowa w **§** 5 ust. 1.
  2. Wypowiedzenie udzielonej bezterminowo licencji nie może nastąpić wcześniej niż po 5 latach od dnia jej udzielenia, z zachowaniem okresu wypowiedzenia zgodnego z art. 68 ust 1 oraz z zastrzeżeniem zapisów ust 2 *Ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych* (Dz. U. 2006 nr 90 poz. 631).
  3. Licencja, o której mowa w ust. 1 powyżej, uprawnia do korzystania z oprogramowania na polach eksploatacji określonych w licencji producenta dostarczonej wraz z oprogramowaniem.
  4. Wykonawca oświadcza, że posiada niczym nieograniczone prawa do udzielenia licencji na oferowane oprogramowanie. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że udzielając licencji na dostarczone oprogramowanie nie narusza żadnych praw osób trzecich oraz, że nie zachodzą jakiekolwiek podstawy do zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do tych praw. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt i ryzyko wszelkich kroków prawnych zapewniających należytą ochronę przed roszczeniami osób trzecich oraz do pokrycia wszelkich kosztów i strat z tym związanych, jak również związanych z naruszeniem przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r. nr 90, poz. 631, ze zm.).
  5. W razie powstania w trakcie wykonywania Umowy lub po jej wykonaniu jakichkolwiek roszczeń osób trzecich Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich z tytułu szkód materialnych lub na osobie oraz z tytułów, o których mowa w ust. 4, a wynikłych z wykonania Umowy przez Wykonawcę lub jego podwykonawców.

**§ 10**

**Poufność**

1. Zamawiający i Wykonawca, jako Strony niniejszej Umowy zobowiązują się do zachowania, z zastrzeżeniem przepisów ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2015 r. poz. 2058, z późn. zm.), tajemnicy   
   w zakresie związanym z przedmiotem Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności informacji, w posiadanie których wejdzie w trakcie wykonywania Umowy, oraz nie wykorzystywania ich do innych celów niż wykonywanie czynności wynikających z Umowy.
3. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. zachowania tajemnicy związanej z przedmiotem Umowy przez 5 lat po zrealizowaniu zamówienia,
   2. przestrzegania przepisów o ochronie danych osobowych.

**§ 11**

1. ZAMAWIAJĄCY oświadcza, że nie przyjmował żadnych korzyści majątkowych w celu wpłynięcia na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w ramach Projektu KIK/02: *Budowa filtra epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej* lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami oraz że nie jest mu wiadome o jakichkolwiek porozumieniach lub ustaleniach pomiędzy Wykonawcami, które miałyby na celu wpłynięcie na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami.
2. WYKONAWCAoświadcza, że nie oferował ani nie dawał żadnych korzyści majątkowych w celu wpłynięcia na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w ramach Projektu KIK/02: *Budowa filtra epidemiologicznego na terenie obiektu Urzędu do Spraw Cudzoziemców w Białej Podlaskiej* lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami oraz że nie brał udziału w jakichkolwiek porozumieniach lub ustaleniach pomiędzy Wykonawcami, które miałyby na celu wpłynięcie na postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego lub wynik takiego postępowania w sposób sprzeczny z prawem lub dobrymi obyczajami.

**§ 12**

**Postanowienia Końcowe**

1. Wszelkie spory mogące wyniknąć z zawarcia i wykonania niniejszej Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. Umowa jest jawna i podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach   
   o dostępie do informacji publicznej. Niemniej, Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, ujawnić treści Umowy ani jakiejkolwiek specyfikacji, planu, rysunku, wzoru, lub informacji dostarczonej przez Zamawiającego lub na jego rzecz w związku z tą Umową, jakiejkolwiek stronie trzeciej.
3. Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, wykorzystywać jakichkolwiek dokumentów lub informacji, w innych celach niż wykonanie Umowy.
4. Jakiekolwiek dokumenty inne niż Umowa, pozostają własnością Zamawiającego   
   i podlegają zwrotowi na żądanie Zamawiającego wraz ze wszystkimi kopiami oraz nośnikami, na których dokumenty zostały zapisane w wersji elektronicznej po zakończeniu realizacji Umowy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, a w szczególności: Kodeksu Cywilnego i Prawa Zamówień Publicznych.
6. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Dopuszcza się następujące zmiany Umowy:
8. zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy:
9. w przypadku, gdy zostanie przesunięty termin wydatkowania przez Zamawiającego środków finansowych ze Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy;
10. w przypadku działania siły wyższej w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie,
11. z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy (np. przedłużenie się procedury udzielenia przedmiotowego zamówienia publicznego, środki ochrony prawnej, wykorzystywane przez oferentów lub inne podmioty itp.), a dotyczących terminu podpisania umowy,
12. gdy zaistnieje konieczność przedłużenia terminu wykonania Umowy z innych niż wskazane wyżej przyczyn, a dotyczących uzależnienia tego terminu od czynników i podmiotów zewnętrznych niezależnych od Stron Umowy;
13. dostarczenie nowszych niż określone w SIWZ wersji oprogramowania lub urządzenia z zachowaniem cen określonych w ofercie, z tym jednak zastrzeżeniem, iż wersje oprogramowania/urządzenia muszą posiadać tożsame lub wyższe parametry w stosunku do opisanych w ofercie złożonej w postępowaniu;
14. zmiana: nazwy, adresu, statusu firmy.
15. Strony nie przewidują możliwości zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz innych okoliczności, które miałyby wpływ na zwiększenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
16. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
17. Wszelkie załączniki do niniejszej Umowy stanowią jej integralną część.
18. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – *Szczegółowy Opis przedmiotu umowy*

Załącznik nr 2 – *Protokół odbioru urządzeń (wzór)*

Załącznik nr 3 – *Zgłoszenie awarii* *(wzór)*

Załącznik nr 4 – *Protokół usunięcia awarii (wzór)*

Załącznik nr 5 – *Protokół dokonania wymiany (wzór)*

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 2

*Protokół końcowy(wzór)*

**PROTOKÓŁ ODBIORU URZĄDZEŃ**

**UMOWA NR ……………………………………**

**Z DNIA ………………………………**

Data przeprowadzenia odbioru: ………………………………………………………….

Miejsce przeprowadzenia odbioru: ………………………………………………………

Osoby dokonujące odbioru:

Przedstawiciele Zamawiającego: …………………………………………………….

…………………………………………………….

…………………………………………………….

Przedstawiciele Wykonawcy: …………………………………………………….

…………………………………………………….

…………………………………………………….

Przedmiot Umowy:

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

Uwagi. .

.

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 3 do umowy

*Zgłoszenie awarii* *(wzór)*

**ZGŁOSZENIE AWARII**

1. Adres i pełna nazwa jednostki (telefon), zgłaszającej awarię …..…………………………  
   ………………………………………………………………………….…………………………………………….…………………………………………………………...………….
2. Model uszkodzonego urządzenia ……………………………………………..……………..
3. Nr seryjny niesprawnego urządzenia ……………………………………….……………….
4. Krótki opis problemu ………………………………………………………………………  
   ………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………
5. Kolejny numer zgłoszenia awarii u użytkownika ………………………………………..
6. Data i godz. wystąpienia awarii ………………………………………………………
7. Data i godz. zgłoszenia awarii …………………………………………………………….
8. Imię i nazwisko oraz nr telefonu osoby zgłaszającej awarię …………………………………

Załącznik nr 4 do umowy

*Protokół usunięcia awarii (wzór)*

**PROTOKÓŁ USUNIĘCIA AWARII**

1. Model uszkodzonego urządzenia …....……………………………………………………...
2. Nr seryjny niesprawnego urządzenia ……………………………………………………….
3. Tryb dokonania naprawy:
   1. W miejscu użytkowania
   2. W serwisie
4. Opis wykonanych czynności w ramach naprawy: ………………………………………....  
   …………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………
5. Data i godzina przekazania urządzenia do eksploatacji ……………………………………
6. Adres serwisu ……………………………………………………………………………….
7. Nazwisko i imię serwisanta ………………...……………………………………………….
8. Uwagi wykonującego naprawę ……………………………………………………………
9. Uwagi użytkownika .………………………………………………………………………..

**Zamawiający: Wykonawca**

(data i czytelny podpis) (data i czytelny podpis)

Załącznik nr 5 do umowy

*Protokół dokonania wymiany (wzór)*

**PROTOKÓŁ DOKONANIA WYMIANY**

W ramach umowy nr ………………………………. zawartej w dniu ............................. roku pomiędzy Urzędem do Spraw Cudzoziemców a .......................................................................

dokonano wymiany wadliwego urządzenia na nowe.

* + - 1. Urządzenie wadliwe producent/model ........................................................ nr fabryczny ................................................, wymieniono na urządzenie nowe, wolne od wad fizycznych oraz od wad prawnych o nie gorszych parametrach techniczno-eksploatacyjnych: producent/model........................................................................., numer fabryczny..........................................
      2. Strony potwierdzają, że Zamawiający przyjmuje do eksploatacji bez zastrzeżeń urządzenie / nie przyjmuje urządzenia do eksploatacji z powodu :

Uwagi:.................................................................................................................................

ZAMAWIAJĄCY : WYKONAWCA :

1. Pouczenie: Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, na zasadach określonych w art. 24b ust. 3 ustawy Pzp [↑](#footnote-ref-1)
2. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-2)