

Wiślica, dnia 07.07.2015 roku.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: **OR.271.5.2015**.
Nazwa zadania: **Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawcą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu na potrzeby realizacji projektu pn. „Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica”**

I. Nazwa (firma) i adres zamawiającego:

Nazwa zamawiającego: **Gmina Wiślica**
Adres zamawiającego: **ul. Okopowa 8**
Kod Miejscowość: **28-160 Wiślica**
Telefon: **41 3690900**
Faks: **41 3690901, 41 3792128**
Adres strony internetowej: **www.wislica.pl**
Adres poczty elektronicznej: **urząd@ug.wislica.pl**
Godziny urzędowania: **od poniedziałku do piątku w godzinach od 07:00 do 15:00**

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych - tekst jednolity wprowadzony Obwieszczeniem Marszałka Sejmu z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo zamówień publicznych, opublikowany w Dz. U. z 2013 r. poz. 907, wraz ze zmianami opublikowanymi w Dz. U. z 2013 r. poz. 984, poz. 1047, poz. 1473, z 2013 r. poz. 423, a także wydane na podstawie niniejszej ustawy Rozporządzenia wykonawcze dotyczące przedmiotowego zamówienia publicznego, a zwłaszcza:
 - 1) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 r. poz. 231),
 - 2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2013 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. Nr 282 poz. 1692),
 - 3) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2013 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi publikacji Unii europejskiej (Dz. U. z 2013 r. poz. 1735).
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów ustalonych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych.
3. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego: art. 10 ust. 1 oraz art. 39 - 46 Prawa zamówień publicznych.
4. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych
2. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest:

Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawcą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu

Zakres zamówienia obejmuje:

Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad:

1. Projektowaniem i wykonaniem rozbudowy istniejącej sieci szerokopasmowej o stacje bazowe systemu WiMAX 802.16e oraz centralny system bezpieczeństwa klasy UTM.
2. Dostawą i uruchomieniem 30 komputerów PC w jednostkach użyteczności publicznej (JUP) w Gminie Wiślica oraz włączenie ich do istniejących sieci LAN oraz dostawę i uruchomienie 70 komputerów PC u beneficjentów ostatecznych projektu, wraz z instalacją urządzeń dostępowych do sieci szerokopasmowej.
3. Rozbudową istniejącego łącza do sieci Internet o dodatkową symetryczną przepływność 50 Mb/s i utrzymaniem go do 31.12.2015 r.
w ramach Projektu Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślic w oparciu o dofinansowanie w ramach: Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka; 8.Oś Priorytetowa: Społeczeństwo informacyjne - zwiększanie innowacyjności gospodarki, - Działanie 8.3: Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion a w szczególności do:

1) w zakresie wykonaniem rozbudowy istniejącej sieci szerokopasmowej oraz łącza do sieci Internet

- b) nadzoru nad pracami projektowymi w zakresie proponowanych rozwiązań technicznych i materiałowych oraz terminowa ich realizacja,
- c) sprawowania funkcji nadzoru inwestorskiego w zakresie, jaki wynika z obowiązujących przepisów prawa budowlanego, tj: wykonywanie zadań:
 - Inspektora nadzoru inwestorskiego (zgodnie z art. 25,26 Prawa Budowlanego),
 - koordynatora czynności nadzoru inwestorskiego (zgodnie z art. 27 Prawa Budowlanego),
 - inwestora (zgodnie z art. 18 Prawa Budowlanego)
- d) wykonanie analizy harmonogramu prac opracowanego przez Wykonawcę pod kątem zaangażowania personelu Wykonawcy, sprzętu,
- e) monitorowanie i kontrolowanie postępu prac Wykonawcy poprzez sprawdzenie rzeczywistego zaawansowania prac z harmonogramem prac przedstawionym przez Wykonawcę, opracowaną dokumentacją oraz zawartą umową z Wykonawcą,
- f) zorganizowanie i zapewnienie nadzoru w sposób, aby nie wystąpiły zbędne przerwy i przestoje w realizacji robót przez Wykonawcę,
- g) kontrolowanie jakości i standardu wybudowanych wykorzystywanych i materiałów i urządzeń,
- h) występowanie do Wykonawcy o wyjaśnienie wątpliwości dotyczących dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań,
- i) opiniowanie i zatwierdzanie wszelkich zmian projektowych, które mogą być niezbędne lub

- pożądane w trakcie realizacji prac każdorazowo wg potrzeb Zamawiającego,
- j) ustalania, wykonania lub uczestniczenia przy wykonywaniu obmiaru wykonanych robót dla określenia, zgodnie z umową z Wykonawcą, wartości wykonanych robót przed ich zafakturowaniem,
 - k) proponowanie rozwiązań problemów i sporów powstałych w czasie realizacji inwestycji.
 - l) udzielania regularnych konsultacji oraz doradztwa technicznego Zamawiającemu.
 - ł) Inicjowania zmian do zakresu prac objętych umową przez wydanie polecenia lub żądanie skierowane do Wykonawcy robót, aby przedłożył propozycję zmian. Wszystkie zmiany, w tym także roboty konieczne i dodatkowe, powinny pozostawać w ścisłym związku z zakresem kontraktu, a ich wprowadzenie powinno być konieczne dla wykonania całości robót i uzyskania założonego efektu użytkowego.
 - m) ścisłej współpracy z Zamawiającym i dostarczenia wszystkich niezbędnych, żądanych dokumentów dotyczących rozliczeń,
 - n) uczestniczenia w odbiorach robót od Wykonawcy,
 - o) uczestniczenia w spotkaniach i naradach organizowanych w sprawie budowy,

2) Dostawą i uruchomieniem komputerów PC wraz z instalacją urządzeń dostępowych do sieci szerokopasmowej.

- a) nadzór nad dostawcą i dystrybucja sprzętu komputerowego,
- b) kontrola wydanych zestawów komputerowych w zakresie sprzętu, oprogramowania, oplombowania zestawów;
- c) kontrolowanie podpisania z użytkownikami indywidualnymi umów cywilno prawnych na użytkowanie sprzętu;
- d) odpowiedzialność za odzyskanie sprzętu w razie nieprawidłowego użytkowania przez beneficjentów końcowych (odpowiedzialność majątkowa);

3) W całym czasie trwania umowy do;

- a) informowania na piśmie Zamawiającego o wszystkich faktach mających znaczenie dla realizacji inwestycji, a zwłaszcza o wszystkich zagrożeniach terminu zakończenia robót,
- b) Kontrolowanie i aprobata dokumentów roszczeniowych Wykonawcy, opiniowanie i aprobowanie wydłużenia czasu trwania umowy na realizację inwestycji oraz zwiększenia kwoty umownej na realizację robót po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
- c) Organizowanie rady budowy w razie zaistnienia potrzeby oraz uczestniczenia w spotkaniach i naradach organizowanych przez różne instytucje w sprawie budowy.
- d) Organizowania i prowadzenia narad technicznych, problemowych i innych spotkań, w zależności od potrzeb.
- e) Opiniowanie projektów organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, opracowanych przez Wykonawcę.
- f) kontroli jakości wykonywanych robót, wbudowanych elementów, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu materiałów niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
- g) kontroli i dopilnowania, aby wszystkie osoby zatrudnione przez Wykonawcę posiadały kwalifikacje oraz uprawnienia do prowadzenia prac.
- h) kontroli, aby wszystkie używane urządzenia i materiały posiadały stosowne świadectwa i

certyfikaty wymagane przepisami i dokumentacją projektową.

- i) kontroli i potwierdzenia dostarczenia przez Wykonawcę właściwego sprzętu i materiałów wyszczególnionych w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej.
- j) wydawanie kierownikowi budowy lub kierownikowi robót poleceń dotyczących: wykonania prób, wymagających odkrycia robót lub elementów zakrytych oraz przedstawienia ekspertyz dotyczących prowadzonych robót, dowodów dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie wyrobów budowlanych oraz urządzeń technicznych.
- k) zawieszenia robót budowlanych w przypadku gdyby ich kontynuacja mogła wywołać zagrożenie życia lub zdrowia ludzi bądź spowodować znaczne straty materialne.
- l) uzgodnienia z Zamawiającym oraz po konsultacji z Wykonawcą zatwierdza poprawki i dopilnowuje wprowadzenie ich do dokumentacji projektowej.
- ł) zarządzania całym procesem przekazania prac i dostaw do użytkowania
- m) opiniowanie dokumentacji przedkładanej Zamawiającemu do uzgodnienia.
- n) wykonywanie wszystkich innych czynności niewymienionych, które zostaną uznane za niezbędne dla prawidłowej realizacji kontraktu.
- o) przygotowanie na potrzeby Zamawiającego dokumentów niezbędnych do rozliczenia projektu (złożenia wniosku o płatność).
- p) udział w czynnościach kontrolnych związanych z rozliczeniem projektu.

Kody Wspólnego Słownika Zamówień:

71248000-8 Nadzór nad projektem i dokumentacją

71247000-1 Nadzór nad robotami budowlanymi

71316000-6 Telekomunikacyjne usługi doradcze

72110000-9 Usługi doradcze w zakresie doboru sprzętu komputerowego

72220000-3 Usługi doradcze w zakresie systemów i doradztwo techniczne

3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych

4. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej

5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

6. Informacja na temat możliwości powierzenia przez wykonawcę wykonania części zamówienia podwykonawcom:

Wykonawca może powierzyć wykonanie części niniejszego zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku zobowiązany jest do: wykazania w formularzu ofertowym części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz do podania nazw (firm) podwykonawców

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia muszą zostać wykonane osobiście przez wykonawcę. Zastrzeżenie to nie jest skuteczne w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na zasoby innego podmiotu.

7. Wymagania stawiane wykonawcy:

7.1 Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.

- 7.2 Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy,
7.3 Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem wykonawcy.
7.4 Określenie przez wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów fax. oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.
7.5 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

8. Wymagania organizacyjne

- 8.1 W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
8.2 Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
8.3 Jeżeli w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia lub załącznikach do SIWZ jest zalecenie dokonania wizji lokalnej Zamawiający pozostawia tą czynność wyborowi Wykonawcy jako czynność pomocniczą przy przygotowaniu oferty.

9. Wymagania dot. gwarancji

Wymagania dot. gwarancji zapisane są w projekcie umowy stanowiącym - **załącznik Nr 8 do SIWZ**

IV. Termin wykonania zamówienia

wymagany termin wykonania zamówienia - **15.09.2015 roku**

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

1. O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,

działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień.

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu oświadczenie – **Załącznik Nr 2 do SIWZ**

2) posiadania wiedzy i doświadczenia,

wymagane jest wykazanie przez wykonawcę realizacji co najmniej **dwóch usług** w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie.

Wykonawca winien wykazać, że posiada doświadczenie potwierdzone realizacją co najmniej:

1. Jednego zamówienia polegającego na nadzorowaniu budowy lub rozbudowy sieci szerokopasmowej w technologii bezprzewodowej WLAN(WiFi) lub WiMAX, funkcjonującej na terenie otwartym (np. obszar Miasta, Gminy)
2. Jednego zamówienia polegającego na nadzorowaniu nad instalacją komputerów (minimum 30 zestawów) wraz z instalacją urządzeń dostępu do sieci i ich włączeniem do sieci.

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu dokumenty oraz oświadczenie – **Załącznik Nr 2 do SIWZ**

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,

wymagane jest wykazanie przez Wykonawcę -

1) osoby posiadającej uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności telekomunikacyjnej bez ograniczeń zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013, poz. 1409 ze zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie z dnia 11 września 2014 r. (Dz.U. z 2014 r. poz. 1278), albo odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydanej na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów - **Kierownik zespołu**

2) osoby posiadającej uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013, poz. 1409 ze zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie z dnia 11 września 2014 r. (Dz.U. z 2014 r. poz. 1278) , albo odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydanej na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów,

3) osoby posiadającej uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013, poz. 1409 ze zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie z dnia 11 września 2014 r. (Dz.U. z 2014 r. poz. 1278), albo odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydanej na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu dokumenty oraz oświadczenie – **Załącznik Nr 2 do SIWZ**

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej,

zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu oświadczenie – **Załącznik Nr 2 do SIWZ**

2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. 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 tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby

wykonania zamówienia.

3. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z pkt. 2, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

4. Warunki oraz opis sposobu dokonania oceny ich spełnienia mają na celu weryfikowanie zdolności wykonawcy do należytego wykonania niniejszego zamówienia. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu podlegać będą wykluczeniu z udziału w postępowaniu.

5. Z udziału w niniejszym postępowaniu wyklucza się wykonawców, którzy podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 Prawa zamówień publicznych.

6. Ofertę wykonawcy wykluczonego uważa się za odrzuconą.

7. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

- 1) jest niezgodną z ustawą.
- 2) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt. 3 Prawa zamówień publicznych.
- 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 5) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 6) zawiera błędy w obliczeniu ceny.
- 7) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3 Prawa zamówień publicznych
- 8) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,

8. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu oświadczenia oraz dokumenty.

VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

A. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

A.1) Formularz ofertowy - wypełniony i podpisany przez wykonawcę – **Załącznik Nr 1 do SIWZ**

A.2) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych – **Załącznik Nr 2 do SIWZ**

A.3) Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej z art. 26 ust. 2d Prawa zamówień publicznych **Załącznik Nr 4 do SIWZ**

A.4) Dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień / pełnomocnictw osób składających ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub z przedstawionych dokumentów rejestrowych.

B. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie

zamówienia z art. 24 ust 1 Prawa zamówień publicznych wykonawca składa następujące dokumenty:

B.1) 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, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

B.2) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych - **Załącznik Nr 3 do SIWZ**

C. W celu oceny spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 1) do 3) ustawy Pzp, należy złożyć następujące dokumenty:

C.1) Wykaz wykonanych głównych dostaw lub usług, 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 dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane należycie - **Załącznik Nr 5 do SIWZ,**

Dowodami, o których mowa powyżej są poświadczenie lub oświadczenie wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia.

C.2) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, niezależnie od tego, czy są one zatrudnione bezpośrednio przez wykonawcę, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności - **Załącznik Nr 6 do SIWZ,**

C.3) Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień - **Załącznik Nr 7 do SIWZ,**

D. W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 4) ustawy Pzp, należy złożyć następujące dokumenty:

Zamawiający nie wymaga dokumentów.

E. Postanowienia dotyczące składania dokumentów przez Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

E.1) Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w pkt.B.1) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6

miesiący przed upływem terminu składania ofert.

E.2) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, wskazanych w pkt. „E.1)”, zastępuje się je 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 - wystawionych nie wcześniej niż w terminach określonych w pkt. „E.1)”.

E.3) W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

F. W przypadku, kiedy ofertę składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcjum / spółka cywilna), musi ona spełniać następujące warunki:

F.1) Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

F.2) Stosowne pełnomocnictwo / upoważnienie wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie - należy załączyć do oferty. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.

F.3) Oferta winna zawierać: oświadczenia i dokumenty opisane w **pkt A.3), B.1), B.2)**, dla każdego wykonawcy z osobna, pozostałe dokumenty składane są wspólnie.

G. W celu potwierdzenia, że oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:

Zamawiający nie wymaga dokumentów.

H. Postanowienia dotyczące składanych dokumentów

H.1) Dokumenty w niniejszym postępowaniu mogą być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub osobę / osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem".

H.2) Oferta, wszystkie wymagane załączniki, składane dokumenty oraz oświadczenia podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymagają załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

H.3) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski..

H.4) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna

lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

H.5) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt. H.6), kopie dokumentów dotyczących każdego z tych podmiotów winny być poświadczane za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

H.6) Jeżeli wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w pkt. C i D polega na zasobach innych podmiotów, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, zobowiązany jest wykazać, że w stosunku do tych podmiotów brak jest podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia poprzez złożenie razem z ofertą dokumentów wymienionych w **pkt. A.3), B.1), B.2)** dotyczących każdego z tych podmiotów.

H.7) Jeżeli wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w pkt. C i D polega na zasobach innych podmiotów w celu oceny, czy wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów do oferty należy dołączyć dokumenty dotyczące:

- zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia,

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Zasady i formy przekazywania oświadczeń, wniosków i innych:

1) Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie. Pisma do zamawiającego należy kierować na:

Gmina Wiślica
Ul. Okopowa 8
28-160 Wiślica.

2) Inne dopuszczalne formy porozumiewania się z wykonawcami:.

a) Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się za pomocą faksu na nr faksu: **41 3792128 lub 41 3690901**

b) Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej: urząd@ug.wislica.pl

3) W przypadku, gdy przesłane za pomocą faksu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne dokumenty w niniejszym postępowaniu będą nieczytelne zamawiający może się zwrócić o ponowne ich przesłanie za pomocą innego z wymienionych w niniejszej specyfikacji sposobów.

2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami

1) Osobą ze strony zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest:

- **Marek Gawel tel. (41) 3690903** - w sprawach proceduralnych:

- **Anna Kafara tel. (41) 3690904** - w sprawach merytorycznych:

Od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00-15.00

2) Osobą ze strony zamawiającego upoważnioną do potwierdzenia wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą faksu lub drogą elektroniczną jest: **Marek Gawel tel. (41) 3690903**

3. Wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

1) wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, z zastrzeżeniem pkt.2).

2) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do zamawiającego później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego (pkt. XI niniejszej specyfikacji) terminu składania ofert lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.

3) Ewentualna zmiana terminu składania ofert nie powoduje przesunięcia terminu, o którym mowa w pkt. 2), po upływie, którego zamawiający może pozostawić wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji bez rozpoznania.

4) Treść zapytań oraz udzielone wyjaśnienia zostaną jednocześnie przekazane wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszczone na stronie internetowej ug.wislica.pl

5) Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

6) Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z wykonawcami

4. Modyfikacja treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1) W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

2) Wprowadzone w ten sposób modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia lub zmiany, w tym zmiany terminów, przekazane zostaną wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieszczone zostaną na stronie internetowej ug.wislica.pl

3) Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

4) Jeżeli wprowadzona modyfikacja treści specyfikacji nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli będzie to niezbędne.

5) Jeżeli wprowadzona modyfikacja treści specyfikacji prowadzi do zmiany treści ogłoszenia zamawiający zamieści w Biuletynie Zamówień Publicznych „ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych”, przedłużając jednocześnie termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli spełnione zostaną przesłanki określone w art. 12a ust. 1 lub 2 Prawa zamówień publicznych.

6) Niezwłocznie po zamieszczeniu w Biuletynie Zamówień Publicznych „ogłoszenia o

zmianie ogłoszenia zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych zamawiający zamieści informację o zmianach na tablicy ogłoszeń oraz na stronie internetowej ug.wislica.pl

VIII. Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium
2. Ustala się wadium dla całości przedmiotu zamówienia w wysokości: **800,00 zł**, słownie: osiemset zł.
3. Wykonawca wnosi wadium w wybranej przez siebie, wymienionej poniżej, formie:
 - 1) w pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:
Bank Spółdzielczy w Busku-Zdroju o/Wiślica
nr rachunku: 37 8480 0004 2002 0060 0284 0005 z adnotacją wadium - Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu - Znak sprawy OR.271.5.2015
 - 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) w gwarancjach bankowych,
 - 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych
 - 5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275) w terminie do **15.07.2015r. do godz 08:00**,
4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy:
Bank Spółdzielczy w Busku-Zdroju o/ Wiślica, nr rachunku: nr rachunku 37 84800004 2002 0060 0284 0005 z adnotacją: wadium na - **Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu** - Znak sprawy OR.271.5.2015
5. Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
6. Za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku zamawiającego nie później niż do **15.07.2015r. do godz. 08:00**,
7. Wadium wniesione w pieniądzu, zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.
8. Wadium wniesione w formie innej niż pieniądz należy złożyć w formie oryginału, razem z ofertą w osobnej kopercie.
9. Polisa, poręczenie, gwarancja lub inny dokument stanowiący formę wadium winno zawierać stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty wadium zgodnie z warunkami specyfikacji istotnych warunków zamówienia, następuje jego bezwarunkowa wypłata bez jakichkolwiek zastrzeżeń ze strony gwaranta / poręczyciela.
10. W przypadku niezabezpieczenia oferty jedną z określonych w niniejszej specyfikacji form wadium wykonawca zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu, a jego oferta podlegać będzie odrzuceniu.
11. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium wszystkim wykonawcom po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego

oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

12. Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy.

13. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

14. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, lub zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

15. W zakresie wadium obowiązują uregulowania Prawa zamówień publicznych zawarte w art. 45 i 46 Prawa zamówień publicznych.

IX. Termin związania ofertą

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert, **tj. od dnia 15.07.2015 roku**

3. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może tylko raz zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

4. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą samodzielnie, zawiadamiając o tym zamawiającego.

5. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Przygotowanie oferty:

1) Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w formie pisemnej, w języku polskim, pismem czytelnym.

2) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.

3) Oferta oraz wymagane formularze, zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.

4) Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

5) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.

6) Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.

7) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/ osób podpisującej ofertę.

8) Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.

9) Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wykonawca w takim przypadku zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, a także wydzielić je w wybrany przez siebie sposób, zapewniający zachowanie tajemnicy przedsiębiorstwa. Tak wydzielonych informacji Zamawiający nie będzie ujawniał. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych w tym m.in. z zapisu art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

2. Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja/ spółki cywilne):

1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo / upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie należy załączyć do oferty.

3) Oferta winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub przez upoważnionego przedstawiciela.

4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

5) Jeżeli oferta wspólna złożona przez dwóch lub więcej wykonawców zostanie wyłoniona w prowadzonym postępowaniu jako najkorzystniejsza przed podpisaniem umowy zamawiający zażąda w wyznaczonym terminie złożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców, podpisanej przez wszystkich wykonawców, przy czym termin, na jaki została zawarta nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

6) Wykonawców obowiązują postanowienia pkt. VI „Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu” pkt. F w sprawie dokumentów wymaganych w przypadku składania oferty wspólnej.

3. Sposób zaadresowania oferty:

1) Obowiązkiem wykonawcy jest złożenie oferty w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczający jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert (nieprzejrzysta, zamknięta koperta)

2) Koperta / opakowanie zawierające ofertę winno być zaadresowane do zamawiającego na adres podany w punkcie 1 niniejszej specyfikacji i opatrzone nazwą, dokładnym adresem wykonawcy oraz oznaczone w sposób następujący:

„Oferta na - Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu na potrzeby realizacji projektu pn. :„Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica”

nie otwierać przed 15.07.2015 roku, do godz. 08:30"

3) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z nienależytego oznakowania koperty / opakowania lub braku którejkolwiek z wymaganych informacji.

4. Postanowienia dotyczące prowadzenia przez Zamawiającego wyjaśnień w toku badania i oceny ofert:

1) Zamawiający może wezwać wykonawców do uzupełnienia odpowiednich oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub potwierdzających spełnienie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, lub pełnomocnictw, jeżeli spełnione zostaną przesłanki określone w art. 26 ust. 3 Prawa zamówień publicznych

- Uzupełniane oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

- Nieuzupełnienie oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub potwierdzających spełnienie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego w odpowiedzi na ww. wezwanie może skutkować zatrzymaniem wadium wraz odsetkami na mocy art. 46 ust. 4a Prawa zamówień publicznych.

2) W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów potwierdzających:

a. spełnienie przez wykonawców warunków udziału w postępowaniu

b. spełnienie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego

3) Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

4) Zamawiający poprawia w ofercie inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w ofercie, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Oferta wykonawcy, który w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie takiej omyłki podlega odrzuceniu.

5) Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia zwróci się do wykonawcy o udzielenie w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

6) Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub, jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

7) Zamawiający może zwrócić się do wykonawcy o udzielenie wyjaśnień dotyczących powiązań w zakresie grupy kapitałowej istniejących między wykonawcami, w celu ustalenia, czy zachodzą przesłanki wykluczenia wykonawcy. Niezłożenie wyjaśnień spowoduje wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu.

5. Tajemnica przedsiębiorstwa:

- 1) jeżeli według Wykonawcy oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą jego przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. nr 153, poz. 1503, z późn. zm.), muszą być oznaczone klauzulą **NIE UDOSTĘPNIAC – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA**. Zaleca się umieścić takie dokumenty na końcu oferty (ostatnie strony w ofercie lub osobno),
- 2) zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów lub oświadczeń nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji spowoduje ich odtajnienie.

XI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać do dnia: **15.07.2015 r. do godz. 08:00** w siedzibie zamawiającego

Urząd Gminy Wiślica

Ulica Okopowa 8

28-160 Wiślica

Pokój nr 9 – I piętro, sekretariat

2. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Zmiana, jak i wycofanie oferty, wymagają zachowania formy pisemnej.

3. Oferty zostaną otwarte dnia: **15.07.2015 r., o godz. 08:30** w siedzibie zamawiającego

Urząd Gminy Wiślica

Ulica Okopowa 8

28-160 Wiślica

Pokój nr 13 – I piętro

XII. Opis sposobu obliczenia ceny

- 1) cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje.
- 2) cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez zamawiającego.
- 3) cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
- 4) cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania ofertą).
- 5) cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Kryteria oceny ofert - zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:

- 1.1. oferta, spełnia wymagania określone niniejszą specyfikacją,
- 1.2. oferta została złożona, w określonym przez zamawiającego terminie,
- 1.3. wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami zamawiającego.

1.4. wniesiono poprawnie wadium,

2. Kryteria oceny ofert - stosowanie matematycznych obliczeń przy ocenie ofert, stanowi podstawową zasadę oceny ofert, które oceniane będą w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców w zakresie kryterium.

3. Za parametry najkorzystniejsze w danym kryterium, oferta otrzyma maksymalną ilość punktów ustaloną w poniższym opisie, pozostałe będą oceniane odpowiednio - proporcjonalnie do parametru najkorzystniejszego, wybór oferty dokonany zostanie na podstawie opisanego kryterium i ustaloną punktacją: punktacja 0-100 (100%=100pkt).

4. Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryterium oceny ofert przedstawionego poniżej

1) Cena brutto całego zamówienia - waga tego kryterium wynosi 100%.

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie przez podzielenie ceny najtańszej z ofert przez cenę ocenianej oferty i pomnożenie tak otrzymanej liczby przez wagę kryterium, którą ustalono na 100 %.

Liczba punktów obliczona będzie wg. wzoru:

$$\text{Liczba punktów} = \frac{\text{Cn}}{\text{Cb}} \times 100$$

Gdzie: Cn – cena najniższa wśród ofert nieodrzuconych

Cb – cena oferty rozpatrywanej

100 – znaczenie kryterium ceny

Oferta z najniższą ceną otrzyma 100 punktów. Liczba punktów pozostałych ofert zostanie obliczona wg. powyższego wzoru.

Liczba uzyskanych punktów dla danej oferty będzie podawana do dwóch miejsc po przecinku.

5. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym wykonawcom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

6. Wynik- oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryterium) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

7. Zamawiający dla potrzeb oceny oferty, której wybór prowadziłyby do powstania obowiązku podatkowego dla zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, doliczy do przedstawionej w niej ceny należny podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi w przedmiocie zamówienia przepisami prawa.

8.1 Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej spośród ofert uznanych za ważne,

XIV. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w

celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.
2. Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zawiadomi wykonawców podając w szczególności:
 - 1) nazwę (firmę), siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty wraz z punktacją przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktacją.
 - 2) uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia wykonawców, jeżeli takie będzie miało miejsce,
 - 3) uzasadnienie faktyczne i prawne odrzucenia ofert, jeżeli takie będzie miało miejsce.
 - 4) termin po upływie, którego możliwe będzie zawarcie umowy.
3. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie:
 - 1) zamieszczone w siedzibie zamawiającego poprzez wywieszenie informacji na tablicy ogłoszeń,
 - 2) zamieszczone na stronie internetowej zamawiającego – www.wislica.pl,
5. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:
 - 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert
 - 2) złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
5. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający na wniosek wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadomi o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.
6. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej:
 - 1) w terminie 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zostało ono przesłane faksem lub drogą elektroniczną, lub
 - 2) w terminie 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zostało ono przesłane pisemnie,
 - 3) w przypadku gdy, w postępowaniu złożona została tylko jedna oferta lub nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego wykonawcy, możliwe jest zawarcie umowy przed upływem ww. terminów.
7. O miejscu i terminie podpisania umowy zamawiający powiadomi wybranego wykonawcę.
8. W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.
9. Wyłoniony Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany będzie dostarczyć Zamawiającemu:
 - 1) kserokopie dokumentów, potwierdzających „za zgodność z oryginałem”, posiadanie kwalifikacji zawodowych przez osoby wskazane przez Wykonawcę jako uczestniczące w wykonaniu zamówienia.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający nie przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz danych zawartych w ofercie.

2. Postanowienia umowy zawarto w:

- projekcie umowy, który stanowi - **Załącznik Nr 8 do SIWZ**,

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

1. Środki ochrony prawnej (Odwołanie, Skarga do Sądu) w niniejszym postępowaniu przysługują wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia lub poniosły lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. Wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.

3. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
- 3) odrzucenia oferty odwołującego,

W pozostałych przypadkach odwołanie nie przysługuje.

4. W przypadku:

- 1) niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub
- 2) zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje w niniejszym postępowaniu odwołanie wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować o nich zamawiającego. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtórzy czynność albo dokona czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców.

5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

6. Odwołanie wnosi się w terminie:

- 1) 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostało ono przesłane faksem lub drogą elektroniczną, lub
- 2) 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostało ono przesłane pisemnie,

7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej zamawiającego - www.wislica.pl.

8. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 6, 7 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

9. Jeżeli zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych *ogłoszenia o udzieleniu zamówienia*.

2) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych *ogłoszenia o udzieleniu zamówienia*.

10. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

11. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Przesłanie kopii odwołania może nastąpić pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.

12. Brak przekazania zamawiającemu kopii odwołania, w sposób oraz w terminie określonym powyżej, stanowi jedną z przesłanek odrzucenia odwołania przez Krajową Izbę Odwoławczą.

13. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.

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

15. Kopię odwołania zamawiający:

1) przekaże niezwłocznie innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia,

2) zamieści również na stronie internetowej - www.wislica.pl, jeżeli odwołanie dotyczy treści *ogłoszenia o zamówieniu* lub *postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia*, wzywając wykonawców do *przystąpienia do postępowania odwoławczego*.

16. Przystąpienie do postępowania odwoławczego wykonawca wnosi w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje.

17. Przystąpienie do postępowania odwoławczego doręcza się Prezesowi Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.

18. Odwołanie podlegać będzie rozpoznaniu przez Krajową Izbę Odwoławczą, jeżeli nie zawiera braków formalnych oraz uiszczono wpis od odwołania.

19. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do Sądu.

20. Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale VI Prawa zamówień publicznych „Środki ochrony prawnej”, art. od 179 do 198g.

XVIII. Postanowienia końcowe

1. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu postępowania, ofert od chwili ich otwarcia, w trakcie prowadzonego postępowania, za wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po zakończeniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.

2. Załącznikami do protokołu postępowania są w szczególności: oferty, opinie biegłych, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez zamawiającego i wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego a także informacja o przeprowadzeniu dialogu technicznego, o podmiotach, które w nim uczestniczyły oraz o jego wpływie na opis przedmiotu zamówienia, specyfikację istotnych warunków zamówienia lub warunki umowy

3. Udostępnienie dokumentów odbywać się będzie wg poniższych zasad:

- 1) zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku,
- 2) zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów,
- 3) udostępnienie dokumentów odbywać się będzie w obecności pracownika zamawiającego,
- 4) wykonawca nie może samodzielnie kopiować lub utrzymywać treści złożonych ofert za pomocą urządzeń lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu,
- 5) udostępnienie może mieć miejsce w siedzibie zamawiającego oraz w czasie godzin jego pracy – urzędowania,

4. Na wniosek wykonawcy zamawiający prześle kopię protokołu lub załączników pocztą, faksem lub drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem, że jeżeli z przyczyn technicznych przesłanie kopii dokumentów będzie znacząco utrudnione zamawiający poinformuje o tym wykonawcę oraz wskaże sposób, w jaki mogą one być udostępnione.

5. Kopiowanie dokumentów w związku z ich udostępnieniem wykonawcy zamawiający wykonuje odpłatnie na zasadach określonych w Zarządzenie Nr 8/2010 Wójta Gminy Wiślica z dnia 18 marca 2010 r.

6. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 26 października 2010 r. w sprawie protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z p. zm.) oraz Kodeks Cywilny.

7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XIX. Załączniki

Załączniki do SIWZ

Załączniki składające się na integralną część specyfikacji:

- 1) Formularz ofertowy – **Załącznik Nr 1 do SIWZ**

- 2) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych – **Załącznik Nr 2 do SIWZ**
- 3) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych - **Załącznik Nr 3 do SIWZ**
- 4) Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej z art. 26 ust. 2d Prawa zamówień publicznych **Załącznik Nr 4 do SIWZ**
- 5) Wykaz wykonanych głównych usług - **Załącznik Nr 5 do SIWZ,**
- 6) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia - **Załącznik Nr 6 do SIWZ,**
- 7) Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia - **Załącznik Nr 7 do SIWZ,**
- 8) Projekt umowy - **Załącznik Nr 8 do SIWZ,**
- 9) Opis przedmiotu zamówienia w zakresie realizacji zadania inwestycyjnego w ramach projektu pn. Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica - **Załącznik Nr 9 do SIWZ.**

Kierownik zamawiającego

FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY

I. Dane dotyczące wykonawcy

Nazwa:

Siedziba:

Adres poczty elektronicznej:

Strona internetowa:

Numer telefonu:

Numer faksu:

Numer REGON:

Numer NIP:

II. Dane dotyczące zamawiającego

Nazwa zamawiającego: **GMINA WIŚLICA**
Adres zamawiającego: **UL. OKOPOWA 8**
Kod Miejscowość: **28-160 WIŚLICA**
Telefon: **41 3690900**
Faks: **41 3690901, 41 3792128**
Adres strony internetowej: **www.wislica.pl**
Adres poczty elektronicznej: **urząd@ug.wislica.pl**

III. Zobowiązania wykonawcy

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu publicznym na Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawcą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu na potrzeby realizacji projektu pn. „Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica”

. Numer sprawy: OR.271.5.2015, oferujemy wykonanie zamówienia, zgodnie z wymogami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

Cena oferty

cena netto.....zł

(słownie:)

podatek VAT.....zł

cena brutto.....zł

(słownie:)

IV. Oświadczam, że:

- 1) Wykonam zamówienie publiczne w terminie do dnia: **15.09.2015 roku.**
- 2) Okres gwarancji = okresowi rękojmi (wyrażony w liczbie miesięcy): 60 miesięcy

V. Oświadczenie dotyczące postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

1. Oświadczam, że zapoznałem się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, że uważam się za związanego ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Oświadczam, że załączone do specyfikacji istotnych warunków zamówienia postanowienia umowy / wzór umowy zostały przeze mnie zaakceptowane bez zastrzeżeń i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
4. Oferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia
5. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie oraz w sposób zgodny z warunkami /wymaganiami organizacyjnymi określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz załącznikach do niej.

VI. Poświadczam wniesienie wadium w wysokości:

800,00 zł w formie:

Bank i numer konta, na które ma zostać zwrócone wadium:

.....
(wypełnić w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu)

VII. Informacje na temat podwykonawców

Lp	Części zamówienia, której wykonanie zamierzam powierzyć podwykonawcom, lub nazwy (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1
1.	
2.	

UWAGA/INSTRUKCJA

- w przypadku wykonania usługi w całości przez Wykonawcę należy w tabeli wpisać „USŁUGĘ WYKONAMY SAMODZIELNIE”
- w przypadku, gdy Wykonawca nie wypełni powyższej tabeli, Zamawiający uzna, iż Wykonawca zamierza wykonać całość zamówienia bez udziału podwykonawców

VIII. Zastrzeżenie wykonawcy – Tajemnica przedsiębiorstwa

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

IX. Inne informacje wykonawcy:

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

X. Korespondencję w sprawie przedmiotowego zamówienia proszę kierować na:

.....

(podać adres)

tel.:

faks:

e-mail:

XII. Dokumenty

Na potwierdzenie spełnienia wymagań do oferty załączam:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

.....
(Pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 2 do SIWZ

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość

Data

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone szczegółowo w specyfikacji istotnych warunków zamawiającego, dotyczące w szczególności:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

Na potwierdzenie spełnienia wyżej wymienionych warunków do oferty załączam wszelkie dokumenty i oświadczenia wskazane przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

.....
(Pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 3 do SIWZ

**OŚWIADCZENIE
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość

Data

Oświadczamy, że w stosunku do Firmy, którą reprezentujemy brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

Na potwierdzenie spełnienia wyżej wymienionych warunków do oferty załączam wszelkie dokumenty i oświadczenia wskazane przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

.....
(Pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 4 do SIWZ

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE GRUPY KAPITAŁOWEJ

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

Na mocy art. 26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych składam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

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

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

Oświadczam, że nie należę do grupy kapitałowej / że podmiot, który reprezentuję nie należy do grupy kapitałowej *.

.....
(data i czytelny podpis wykonawcy)

* Niepotrzebne skreślić

Załącznik Nr 5 do SIWZ

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość Data

Wykaz wykonanych głównych usług, 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 dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie wymagany jest w celu potwierdzenia, że wykonawca posiada niezbędną wiedzę oraz doświadczenie.

Lp.	Odbiorca	Data wykonania.	Przedmiot wykonanej usługi	Wartość brutto
1				
2				
3				
4				
5				

Dowodami, o których mowa powyżej są poświadczenia wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub oświadczenie wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia.

Jeżeli dostawy lub usługi wykazane w wykazie zostały wykonane na rzecz Zamawiającego, którym jest GMINA WIŚLICA, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.

Jeżeli wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów należy do powyższego wykazu dołączyć dokumenty dotyczące:

zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,

- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,

- charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,

- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia

.....
(Pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 6 do SIWZ

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość

Data

**WYKAZ OSÓB,
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, niezależnie od tego czy są one zatrudnione bezpośrednio przez wykonawcę, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności wymagany jest w celu potwierdzenia, że wykonawca dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Lp.	Imię i Nazwisko	Tel. kontaktowe, fax.	Kwalifikacje / Wykształcenie	Zakres wykonywanych czynności

Informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami:

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

Jeżeli wykonawca polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów należy do powyższego wykazu dołączyć dokumenty dotyczące:

- zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

.....
(Pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 7 do SIWZ

**OŚWIADCZENIE
ŻE OSOBY, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA,
POSIADAJĄ WYMAGANE UPRAWNIENIA**

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość

Data

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności osoby wskazane w *Wykazie osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia* posiadają wszelkie wymagane ustawowo uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu niniejszego postępowania.

.....
(Pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik Nr 8 do SIWZ

UMOWA NR OR.272....2015

W dniu2015 r. w Wiślicy pomiędzy:

Gminą Wiślica, ul. Okopowa 8, 28-160 Wiślica, reprezentowaną przez **Wójta Gminy Wiślica mgr inż. Stanisława Krzaka** przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy – Haliny Sokołowskiej** zwaną dalej w treści Umowy „**Zamawiającym**”,

a

a

firmą z siedzibą i adresem w miejscowości ..-...
....., ul., NIP, reprezentowaną przez:

..... -

..... -

zwaną dalej „**Wykonawcą**”.

§ 1

Wykonawca przyjmuje **Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad dostawcą komputerów PC wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu na potrzeby realizacji projektu pn. „Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica” w ramach Projektu Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślic w oparciu o dofinansowanie w ramach: Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka; 8.Oś Priorytetowa: Społeczeństwo informacyjne - zwiększanie innowacyjności gospodarki, - Działanie 8.3: Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion a w szczególności zadania :**

Wykonywanie nadzoru inwestorskiego nad:

1. Projektowaniem i wykonaniem rozbudowy istniejącej sieci szerokopasmowej o stacje bazowe systemu WiMAX 802.16e oraz centralny system bezpieczeństwa klasy UTM.

2. Dostawą i uruchomieniem 30 komputerów PC w jednostkach użyteczności publicznej (JUP) w Gminie Wiślica oraz włączenie ich do istniejących sieci LAN oraz dostawę i uruchomienie 70 komputerów PC u beneficjentów ostatecznych projektu, wraz z instalacją urządzeń dostępowych do sieci szerokopasmowej.

3. Rozbudową istniejącego łącza do sieci Internet o dodatkową symetryczną przepływność 50 Mb/s i utrzymaniem go do 31.12.2015 r.

w ramach Projektu Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślic w oparciu o dofinansowanie w ramach: Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka; 8.Oś Priorytetowa: Społeczeństwo informacyjne - zwiększanie innowacyjności gospodarki, - Działanie 8.3: Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion a w szczególności do:

1) w zakresie wykonaniem rozbudowy istniejącej sieci szerokopasmowej oraz łącza do sieci Internet

b) nadzoru nad pracami projektowymi w zakresie proponowanych rozwiązań technicznych i

- materiałowych oraz terminowa ich realizacja,
- c) sprawowania funkcji nadzoru inwestorskiego w zakresie, jaki wynika z obowiązujących przepisów prawa budowlanego, tj: wykonywanie zadań:
- Inspektor nadzoru inwestorskiego (zgodnie z art. 25,26 Prawa Budowlanego),
 - koordynatora czynności nadzoru inwestorskiego (zgodnie z art. 27 Prawa Budowlanego),
 - inwestora (zgodnie z art. 18 Prawa Budowlanego)
- d) wykonanie analizy harmonogramu prac opracowanego przez Wykonawcę pod kątem zaangażowania personelu Wykonawcy, sprzętu,
- e) monitorowanie i kontrolowanie postępu prac Wykonawcy poprzez sprawdzenie rzeczywistego zaawansowania prac z harmonogramem prac przedstawionym przez Wykonawcę, opracowaną dokumentacją oraz zawartą umową z Wykonawcą,
- f) zorganizowanie i zapewnienie nadzoru w sposób, aby nie wystąpiły zbędne przerwy i przestoje w realizacji robót przez Wykonawcę,
- g) kontrolowanie jakości i standardu wybudowanych wykorzystywanych i materiałów i urządzeń,
- h) występowanie do Wykonawcy o wyjaśnienie wątpliwości dotyczących dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań,
- i) opiniowanie i zatwierdzanie wszelkich zmian projektowych, które mogą być niezbędne lub pożądane w trakcie realizacji prac każdorazowo wg potrzeb Zamawiającego,
- j) ustalania, wykonania lub uczestniczenia przy wykonywaniu obmiaru wykonanych robót dla określenia, zgodnie z umową z Wykonawcą, wartości wykonanych robót przed ich zafakturowaniem,
- k) proponowanie rozwiązań problemów i sporów powstałych w czasie realizacji inwestycji.
- l) udzielania regularnych konsultacji oraz doradztwa technicznego Zamawiającemu.
- ł) Inicjowania zmian do zakresu prac objętych umową przez wydanie polecenia lub żądanie skierowane do Wykonawcy robót, aby przedłożył propozycję zmian. Wszystkie zmiany, w tym także roboty konieczne i dodatkowe, powinny pozostawać w ścisłym związku z zakresem kontraktu, a ich wprowadzenie powinno być konieczne dla wykonania całości robót i uzyskania założonego efektu użytkowego.
- m) ścisłej współpracy z Zamawiającym i dostarczenia wszystkich niezbędnych, żądanych dokumentów dotyczących rozliczeń,
- n) uczestniczenia w odbiorach robót od Wykonawcy,
- o) uczestniczenia w spotkaniach i naradach organizowanych w sprawie budowy,

2) Dostawą i uruchomieniem komputerów PC wraz z instalacją urządzeń dostępowych do sieci szerokopasmowej.

- a) nadzór nad dostawcą i dystrybucja sprzętu komputerowego,
- b) kontrola wydanych zestawów komputerowych w zakresie sprzętu, oprogramowania, oplombowania zestawów;
- c) kontrolowanie podpisania z użytkownikami indywidualnymi umów cywilno prawnych na użytkowanie sprzętu;
- d) odpowiedzialność za odzyskanie sprzętu w razie nieprawidłowego użytkowania przez beneficjentów końcowych (odpowiedzialność majątkowa);

3) W całym czasie trwania umowy do;

- a) informowania na piśmie Zamawiającego o wszystkich faktach mających znaczenie dla realizacji inwestycji, a zwłaszcza o wszystkich zagrożeniach terminu zakończenia robót,
- b) Kontrolowanie i aprobata dokumentów roszczeniowych Wykonawcy, opiniowanie i aprobowanie wydłużenia czasu trwania umowy na realizację inwestycji oraz zwiększenia kwoty umownej na realizację robót po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
- c) Organizowanie rady budowy w razie zaistnienia potrzeby oraz uczestniczenia w spotkaniach i naradach organizowanych przez różne instytucje w sprawie budowy.
- d) Organizowania i prowadzenia narad technicznych, problemowych i innych spotkań, w zależności od potrzeb.
- e) Opiniowanie projektów organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, opracowanych przez Wykonawcę.
- f) kontroli jakości wykonywanych robót, wbudowanych elementów, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu materiałów niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
- g) kontroli i dopilnowania, aby wszystkie osoby zatrudnione przez Wykonawcę posiadały kwalifikacje oraz uprawnienia do prowadzenia prac.
- h) kontroli, aby wszystkie używane urządzenia i materiały posiadały stosowne świadectwa i certyfikaty wymagane przepisami i dokumentacją projektową.
- i) kontroli i potwierdzenia dostarczenia przez Wykonawcę właściwego sprzętu i materiałów wyszczególnionych w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej.
- j) wydawanie kierownikowi budowy lub kierownikowi robót poleceń dotyczących: wykonania prób, wymagających odkrycia robót lub elementów zakrytych oraz przedstawienia ekspertyz dotyczących prowadzonych robót, dowodów dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie wyrobów budowlanych oraz urządzeń technicznych.
- k) zawieszenia robót budowlanych w przypadku gdyby ich kontynuacja mogła wywołać zagrożenie życia lub zdrowia ludzi bądź spowodować znaczne straty materialne.
- l) uzgodnienia z Zamawiającym oraz po konsultacji z Wykonawcą zatwierdza poprawki i dopilnowuje wprowadzenie ich do dokumentacji projektowej.
- ł) zarządzania całym procesem przekazania prac i dostaw do użytkowania
- m) opiniowanie dokumentacji przedkładanej Zamawiającemu do uzgodnienia.
- n) wykonywanie wszystkich innych czynności niewymienionych, które zostaną uznane za niezbędne dla prawidłowej realizacji kontraktu.
- o) przygotowanie na potrzeby Zamawiającego dokumentów niezbędnych do rozliczenia projektu (złożenia wniosku o płatność).
- p) udział w czynnościach kontrolnych związanych z rozliczeniem projektu.

§ 2

1. Wykonawca dla wypełnienia swoich zobowiązań zapewnia doświadczone i wykwalifikowane osoby zdolne do prowadzenia wszelkich powierzonych zadań zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, standardami, zasadami sztuki, etyką zawodową i w zgodzie z

postanowieniami odpowiednich decyzji, uzgodnień i opinii, warunkującymi prawidłową realizację zamówienia oraz postanowieniami umowy.

2. Wykonawca będzie wykonywał zadania objęte umową za pomocą Zespołu specjalistów w skład, którego wchodzi:

a) Inspektor nadzoru branży telekomunikacyjnej – Kierownik zespołu - posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności telekomunikacyjnej bez ograniczeń w osobie Pani /Pana

b) Inspektor nadzoru w branży budowlanej posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń w osobie Pani /Pana,

c) Inspektor nadzoru w branży elektrycznej i elektroenergetycznej posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń w osobie Pani /Pana,

3. Zabezpieczenie zaplecza socjalno – biurowego niezbędnego do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia należy do Wykonawcy we własnym zakresie i na własny koszt.

4. Zmiana członków zespołu jest możliwe tylko w przypadku przyczyn niezależnych od Wykonawcy po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego z zastrzeżeniem, że zmieniona osoba musi odpowiadać kwalifikacją osoby zmienianej.

5. Zamawiający może zażądać od wykonawcy zmiany osoby członka zespołu, jeżeli uzna, że nie wykonuje on swoich obowiązków wynikających z umowy lub wykonuje je w sposób nieprawidłowy. Wykonawca jest zobowiązany wymienić specjalistę zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie 7 dni.

§ 3

Umowa obowiązuje od dnia podpisania

Termin zakończenia wykonania przedmiotu umowy ustala się do po zatwierdzeniu i podpisaniu bezusterkowego protokołu końcowego jednak nie później niż w dniu **15.09.2015 roku**.

W przypadku wydłużenia się okresu wykonania prac budowlanych termin określony w § 3 pkt 2 Umowy ulega przedłużeniu o wymagany czas bez możliwości podwyższenia wynagrodzenia umownego.

§ 4

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia będzie umowne wynagrodzenie ryczałtowe.

2. Ustalone w tej formie wynagrodzenie Wykonawcy wyraża się kwotą w wysokości:

..... zł brutto (słownie:), w tym obowiązujący podatek VAT w kwociezł.

3. Wynagrodzenie o którym mowa w § 4, pkt 2 płatne będzie jednorazowo w terminie dni na podstawie faktury VAT wystawionej po wykonaniu usługi na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze.

Podstawę do wystawienia faktury za wykonanie usług objętych umową stanowi podpisany bezusterkowy protokół końcowy przez Zamawiającego.

Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 6

1. Wykonawca Ponoś odpowiedzialność za skutki prawne i finansowe, spowodowane istotnymi zmianami z zakresie objętym przedmiotem niniejszej umowy, wprowadzone z własnej inicjatywy w trakcie realizacji inwestycji, które nie zostały wcześniej zaakceptowane przez Zamawiającego.

2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za niewykonanie i/lub nienależyte wykonanie usług, w tym za błędy i naruszenia zasad najlepszej praktyki zawodowej.

3. Zamawiający ma prawo zgłaszać swoje uwagi i zastrzeżenia do przebiegu prac, Wykonawca powinien zająć konkretne stanowisko w tych sprawach oraz podjąć odpowiednie działania i poinformować o swoim stanowisku Zamawiającego.

4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za niewypełnione lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy do czasu wygaśnięcia odpowiedzialności projektu i robót budowlanych z tytułu gwarancji i rękojmi za wady obiektu lub robót wykonanych na podstawie umowy, jednak nie później niż na 60 miesięcy od daty bezusterkowego odbioru robót budowlanych.

5. Wykonawca jest odpowiedzialny za przedkładanie wszystkich raportów, oświadczeń zapytań dostarczonych przez Wykonawcę.

§ 7

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na usługi objęte przedmiotem umowy na okres 60 miesięcy.

2. Niezależnie od gwarancji Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi której okres wynosi 60 miesięcy.

3. Termin rękojmi za wady i gwarancji jakości liczy się od dnia podpisania bezusterkowego Protokołu Odbioru Końcowego kontraktu.

4. W okresie gwarancji jakości i rękojmi za wady Wykonawca zobowiązany jest na wezwanie Zamawiającego, na swój koszt uczestniczyć w przeglądach gwarancyjnych oraz dokonywać inspekcji usuwanych wad.

5. Zamawiający o wszelkich ujawnionych usterkach i wadach powiadomi Wykonawcę w terminie 5 dni od dnia ich ujawnienia.

§ 8

Strony postanawiają o następujących karach umownych:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:

- a) 10 % łącznego wynagrodzenia brutto w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność.
 - b) 0,1 % łącznego wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu prac określonych przedmiotową umową.
2. Zamawiający zapłaci wykonawcy:
- 10 % łącznego wynagrodzenia brutto w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
- a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – w tym dniu,
 - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia – odpowiednio w każdym z tych dni.

§ 9

1. Bieżąca współpraca Stron na etapie realizacji umowy:

ze strony **Zamawiającego** do kontaktów wyznaczona zostaje – Pani **Anna Kafara**,

ze strony **Wykonawcy** do kontaktów wyznaczony zostaje –

§ 10

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy. W takim przypadku wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w pkt. 1, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie następuje po upływie 3 dni licząc od daty otrzymania pisma o odstąpieniu

§ 11

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem § 11 pkt. 2.

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy w zakresie:

- 1) wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT).
- 2) terminu z powodu siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z umową;
- 3) terminu z powodu zmian w harmonogramie rzeczowo-finansowym w związku z wydłużającymi się terminami realizacji zadań Projektu;
- 4) zmianą sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu;

- 5) rezygnacją przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z umowy planowanymi świadczeniami,
3. Warunkiem dokonania w/w zmian jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą wraz z opisem i uzasadnieniem proponowanej zmiany.
4. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 12

1. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego ustawy Prawo budowlane, ustawy Prawo zamówień publicznych i akty wykonawcze do tych ustaw
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy będą odbywały się w formie aneksów, sporządzanych na piśmie, pod rygorem nieważności.
3. Sądem właściwym do rozpatrywania spraw spornych, powstałych w związku z realizacją Umowy jest właściwy rzeczowo sąd powszechny właściwy dla Zamawiającego.
4. Treść zawartej Umowy jest jawna. Wyłączenie jawności co do poszczególnych zapisów Umowy może wynikać wyłącznie z obowiązującego prawa
5. Umowę sporządzono w 2 egz., 1 egz. dla Wykonawcy oraz 1 egz. dla Zamawiającego.
6. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania jej przez obie Strony.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA

Załącznik Nr 9 do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia w zakresie realizacji zadania inwestycyjnego w ramach projektu pn. Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa komputerów PC na potrzeby realizacji projektu pn. „Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Wiślica” wraz z rozbudową sieci transmisyjnej i łącza dostępowego do Internetu. Zakres zamówienia obejmuje:

1. Zaprojektowanie i wykonanie rozbudowy istniejącej sieci szerokopasmowej o stacje bazowe systemu WiMAX 802.16e oraz centralny system bezpieczeństwa klasy UTM.
2. Dostawę i uruchomienie 30 komputerów PC w jednostkach użyteczności publicznej (JUP) w Gminie Wiślica oraz włączenie ich do istniejących sieci LAN oraz dostawę i uruchomienie 70 komputerów PC u beneficjentów ostatecznych projektu, wraz z instalacją urządzeń dostępowych do sieci szerokopasmowej.
3. Rozbudowę istniejącego łącza do sieci Internet o dodatkową symetryczną przepływność 50 Mb/s i utrzymanie go do 31.12.2015 r.

I. Rozbudowa sieci szerokopasmowej

Na potrzeby obsługi dodatkowych beneficjentów projektu, należy zaprojektować i rozbudować istniejącą sieć szerokopasmową o nowe sektory dostępowe systemu WiMAX, zwiększające jej pojemność oraz zasięg, głównie w oddalonych lokalizacjach, nie posiadających widoczności optycznej z istniejącymi stacjami bazowymi.

W ramach realizacji zadania Wykonawca dostarczy:

- a) odpowiednią liczbę sektorów radiowych WiMax 802.16e, lecz nie mniej niż 3, wraz z dedykowanym systemem zarządzania, preinstalowanym na dedykowanym serwerze; Urządzenia należy instalować na istniejących i nowo zaprojektowanych konstrukcjach wsporczych, takich jak maszty rurowe, maszty kratownicowe, słupy, w taki sposób, aby uzyskać pokrycie terenu gminy zasięgiem umożliwiającym przyłączenie nowych beneficjentów projektu. Stacje WiMAX przeznaczone będą do podłączania nowych beneficjentów projektu a także zwiększenia przepływności istniejących stacji. W ramach instalacji Zamawiający dopuszcza migrację BO pomiędzy starymi i nowymi sektorami systemu radiowego;
- b) dodatkowe licencje do obsługi urządzeń w kontrolerze sieci bezprzewodowej;
- c) system zarządzania siecią bezprzewodową i istniejącymi przełącznikami sieciowymi Ethernet;
- d) urządzenie bezpieczeństwa klasy UTM, wraz z 3-letnim pakietem subskrypcji systemu ochrony antywirusowej, IPS i filtrowania stron WWW;
- e) terminale abonenckie WiMAX 802.16e w ilości 70 szt, odpowiadającej liczbie nowo przyłączanych beneficjentów projektu. Zamawiający dopuszcza migrację beneficjentów pomiędzy istniejącymi i nowymi systemami dostępu bezprzewodowego, w sytuacji gdy wynikiem migracji będzie zapewnienie danemu beneficjentowi lepszej jakościowo usługi.

W przypadku instalacji sektorów WiMAX na istniejących konstrukcjach, włączane będą one do przełączników sieciowych stacji bazowych Wi-Fi.

W przypadku posadowienia nowych konstrukcji, należy dostarczyć kompletną infrastrukturę, tj. szafy zewnętrzne RACK 19", zarządzalne przełączniki sieciowe, system zasilania buforowego o czasie podtrzymania min. 2h.

Wymagania minimalne dotyczące parametrów technicznych urządzeń dostępowych

1. Szerokopasmowy system radiowy klasy WiMAX

Stacja bazowa

- praca w paśmie 5.47-5.95GHz w standardzie 802.16e
- wykorzystanie kanałów radiowych o szerokości pasma 5 i 10 MHz
- moc transmisji co najmniej 20dBm na port radiowy
- interfejs stacji bazowej 100/1000BaseT
- możliwość instalacji interfejsu światłowodowego
- obsługa modulacji QPSK, QAM16, QAM64 z kodowaniem 5/6
- system powinien obsługiwać zarówno terminale mobilne jak i stałe
- system powinien zapewnić poprawną pracę zarówno przy zachowaniu widoczności optycznej – pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem (LOS), jak również przy braku takiej widoczności (NLOS) – zrealizowanej w oparciu o modulację OFDM/OFDMA
- system powinien umożliwić konfigurację współczynnika podziału ramki radiowej TDD w różnych proporcjach
- co najmniej 5 klasy priorytetów dla usług sieciowych
- zapewnienie jakości transmisji (QoS) dla każdej z usług sieciowych poprzez osobno konfigurowalne parametry
- zarządzanie błędami z centralnego punktu poprzez protokół SNMP
- zarządzanie konfiguracją z centralnego punktu za pomocą XML/SOAP
- możliwość przydzielania poziomów uprawnień dla użytkowników zarządzających systemem
- możliwość archiwizowania i odzyskiwania konfiguracji za pomocą TFTP oraz możliwość automatycznego tworzenia lokalnych kopii konfiguracji
- możliwość aktualizacji firmware za pomocą TFTP
- stacja bazowa powinna mieć możliwość zmiany z jednej modulacji/schematu kodowania na drugi na podstawie serii w DL i UL
- stacja bazowa powinna dynamicznie dopasowywać modulację/kodowanie biorąc pod uwagę stosunek sygnału do szumu (SNR) aktualnego linku radiowego w DL i UL
- stacja bazowa powinna dopasować dynamicznie modulację/kodowanie na podstawie ilości błędów transmisji (BER/PER) w linku radiowym w UL i DL
- algorytm adaptacyjnej modulacji powinien uwzględniać różne wymagania eksploatacyjne (BER i czas opóźnienia). Dostawca powinien wyjaśnić jak to jest realizowane.
- System powinien wspierać techniki „Forward Error Correction”
- stacja bazowa powinna wspierać zaawansowane techniki harmonogramu ze szczególnym wsparciem dla proporcjonalnego obciążenia harmonogramu w celu wyeliminowania nienasycenia sektora ze względu na odległych użytkowników
- wsparcie dla schematów 2x2/4x4
- posiadanie rozwiązanie technologii MIMO A i B

- możliwość stosowania anten o dualnej polaryzacji
- stacja bazowa systemu musi posiadać kompaktową obudowę przystosowaną do instalacji zewnętrznych (tzw. rozwiązanie „All Outdoor”)
- system musi wspierać usługi głosowe VoIP w oparciu o protokół SIP
- stacja bazowa powinna obsługiwać HARQ
- stacja bazowa powinna obsługiwać co najmniej 16 jednoczesnych kanałów HARQ
- konfiguracja modułu radiowego 4x4 (Tx/Rx) przy użyciu anteny typu diveristy 4-rzędu
- system powinien obsługiwać IP-CS i ETH-CS
- system powinien obsługiwać metodę autentykacji EAP TTLS
- system powinien być zgodny ze standardem ETSI (EMC- EN 301 489-1/4, bezpieczeństwo- EN 60950-1, UL 60590-1 i Radio- EN 302 326)
- stacja bazowa powinna być zasilana prądem stałym 48V
- jednostka zewnętrzna powinna pracować w temperaturze -40°C do 55°C

Terminal kliencki

- terminal abonencki powinien zapewnić właściwe funkcjonowanie systemu stacji bazowej
- interfejsy sieciowe w jednostkach abonenckich: 10/100BaseT dla obsługi internetu oraz port RJ11 dla obsługi telefonii
- praca w kanale 5 i 10MHz
- terminal abonencki powinien działać w technologii TDD
- obsługa IP-CS, Ethernet-CS i VLAN-CS
- możliwość skanowania całego pasma oraz zdefiniowanych zakresów
- wsparcie dla VoIP
- obsługa modulacji QPSK, QAM16, QAM64 5/6
- moc transmisji co najmniej 21dBm
- obsługa SISO i MIMO
- zintegrowana antena co najmniej 15dBi
- terminal abonencki powinien być zasilany poprzez PoE
- niski pobór prądu nie większy niż 15W
- jednostka zewnętrzna powinna pracować w temperaturze -35°C do 55°C
- jednostki abonenckie muszą zapewniać monitoring jakości pracy (performance monitoring)
- terminal powinien obsługiwać protokół TR-69 dla zdalnej konfiguracji i zarządzania
- terminal abonencki powinien mieć możliwość zarządzania lokalnego przez www

System zarządzania do systemu radiowego

- system zarządzania musi być systemem klasy operatorskiej pracującym w warstwach EMS (Element Management System) i NMS (Network Management System) z funkcjonalnością FCAPS wg modelu – systemów zarządzania siecią telekomunikacyjną rekomendowanego przez ITU-T M.3010, X.700 i X.701
- system zarządzania musi być komercyjnie dostępny w dniu składania oferty
- system zarządzania musi być produktem tego samego producenta, co system radiodostępowy
- system zarządzający musi posiadać możliwość zarządzania kanałem izolowanym od kanału transmisji (Out of Band) oraz regularnym kanałem transmisji (In Band)
- system zarządzania CPE powinien wspierać TR-69 i OMA-DM

- system powinien prezentować dynamiczną mapę całej sieci i informacje jej dotyczące jak również dla pojedynczych punktów dostępowych
- masowe konfigurowanie urządzeń dla szybkich wdrożeń (generowanie konfiguracji i jej sprawdzanie umożliwiające szybkie i dokładne konfigurowanie stacji bazowych podczas gdy stacja nie musi być podłączona)
- możliwość ustawiania aktywnych progów generowania alarmów
- możliwość dodania monitorowania dowolnych urządzeń wykorzystujących protokół SNMP, prosta integracja OSS (SNMP, konfigurowanie CPE poprzez www)
- rozbudowany moduł raportowania (system wspomagania decyzji) w oparciu o SAP BO opartego o różne bazy danych, obejmujące stany magazynowe, konfigurację i wydajność, a także możliwość przemieszczania się po drzewie sieci w górę/dół aż do sektora i z dokładnością czasu od 15 minut do miesiąca.

Gwarancja

- co najmniej 5 letnia gwarancja producenta on-site, z terminem wymiany urządzenia na sprawne w ciągu 2 dni roboczych, wsparcie telefoniczne.

2. Urządzenie bezpieczeństwa klasy UTM

- system zabezpieczeń musi być dostarczony jako dedykowane urządzenie zabezpieczeń sieciowych (appliance). W architekturze sprzętowej systemu musi występować separacja modułu zarządzania i modułu przetwarzania danych. Całość sprzętu i oprogramowania musi być dostarczana i wspierana przez jednego producenta.
- system zabezpieczeń nie może posiadać ograniczeń licencyjnych dotyczących liczby chronionych komputerów w sieci wewnętrznej.
- urządzenie zabezpieczeń musi posiadać przepływność nie mniej niż 250 Mb/s dla kontroli firewall (w tym kontrola aplikacji), nie mniej niż 250 Mb/s dla kontroli zawartości (w tym kontrola AV, IPS i WF) i obsługiwać nie mniej niż 64 000 jednoczesnych połączeń.
- urządzenie zabezpieczeń musi być wyposażone w co najmniej 8 portów Ethernet 10/100/1000.
- system zabezpieczeń musi działać w trybie rutera (tzn. w warstwie 3 modelu OSI), w trybie transparentnym (tzn. w warstwie 2 modelu OSI) oraz w trybie pasywnego nasłuchu (sniffer). Funkcjonując w trybie transparentnym urządzenie nie może posiadać skonfigurowanych adresów IP na interfejsach sieciowych. Tryb pracy zabezpieczeń musi być ustalany w konfiguracji interfejsów inspekcyjnych. Musi istnieć możliwość jednoczesnej konfiguracji poszczególnych interfejsów w różnych trybach (tzn. wszystkich wspieranych trybach L2, L3 i pasywnym), także w ramach tego samego wirtualnego systemu.
- urządzenie musi obsługiwać protokół Ethernet z obsługą sieci VLAN poprzez tagowanie zgodne z IEEE 802.1q. Subinterfejsy VLAN mogą być tworzone na interfejsach sieciowych pracujących w trybie L2 i L3. Urządzenie musi obsługiwać nie mniej niż 3 wirtualne routery posiadających odrębne tabele routingu. Urządzenie musi obsługiwać protokoły routingu dynamicznego, nie mniej niż BGP, RIP i OSPF.
- system zabezpieczeń musi realizować zadania kontroli dostępu (filtracji ruchu sieciowego), wykonując kontrolę na poziomie warstwy sieciowej, transportowej oraz aplikacji.
- system zabezpieczeń firewall zgodnie z ustaloną polityką musi prowadzić kontrolę ruchu sieciowego pomiędzy obszarami sieci (strefami bezpieczeństwa). Polityki muszą być definiowane pomiędzy określonymi strefami bezpieczeństwa.

- polityka zabezpieczeń firewall musi uwzględniać strefy bezpieczeństwa, adresy IP klientów i serwerów, protokoły i usługi sieciowe, aplikacje, użytkowników aplikacji, reakcje zabezpieczeń, rejestrowanie zdarzeń i alarmowanie oraz zarządzanie pasma sieci (minimum priorytet, pasmo gwarantowane, pasmo maksymalne, oznaczenia DiffServ).
- system zabezpieczeń musi zapewniać inspekcję komunikacji szyfrowanej HTTPS (HTTP szyfrowane protokołem SSL) dla ruchu wychodzącego do serwerów zewnętrznych (np. komunikacji użytkowników surfujących w Internecie) oraz ruchu przychodzącego do serwerów firmy. System musi mieć możliwość deszyfracji niezaufanego ruchu HTTPS i poddania go właściwej inspekcji nie mniej niż: wykrywanie i blokowanie ataków typu exploit (ochrona Intrusion Prevention), wirusy i inny złośliwy kod (ochrona AntiVirus i AntiSpyware), filtracja plików, danych i URL.
- system zabezpieczeń musi identyfikować aplikacje bez względu na numery portów, protokoły tunelowania i szyfrowania (włącznie z P2P i IM). Identyfikacja aplikacji musi odbywać się co najmniej poprzez sygnatury i analizę heurystyczną.
- system zabezpieczeń musi działać zgodnie z zasadą bezpieczeństwa „The Principle of Least Privilege”, tzn. system zabezpieczeń blokuje wszystkie aplikacje, poza tymi które w regułach polityki bezpieczeństwa firewall są wskazane jako dozwolone. Nie jest dopuszczalne, aby blokowanie aplikacji (P2P, IM, itp.) odbywało się poprzez inne mechanizmy ochrony niż firewall. Wydajność kontroli firewall i kontroli aplikacji musi być taka sama.
- system zabezpieczeń musi identyfikować co najmniej 800 różnych aplikacji, w tym aplikacji tunelowanych w protokołach HTTP i HTTPS nie mniej niż: Skype, Gadu–Gadu, Tor, BitTorrent, eMule. Zezwolenie dostępu do aplikacji musi odbywać się w regułach polityki firewall (tzn. reguła firewall musi posiadać oddzielne pole gdzie definiowane są aplikacje i oddzielne pole gdzie definiowane są protokoły sieciowe, nie jest dopuszczalne definiowanie aplikacji przez dodatkowe profile). Nie jest dopuszczalna kontrola aplikacji w modułach innych jak firewall (np. w IPS lub innym module UTM).
- system zabezpieczeń musi umożliwiać zestawianie zabezpieczonych kryptograficznie tuneli VPN w oparciu o standardy IPSec i IKE w konfiguracji site–to–site. Konfiguracja VPN musi odbywać się w oparciu o ustawienia routingu (tzw. routing–based VPN). Dostęp VPN dla użytkowników mobilnych musi odbywać się na bazie technologii SSL VPN. Wykorzystanie funkcji VPN (IPSec i SSL) nie wymaga zakupu dodatkowych licencji.
- system zabezpieczeń musi wykonywać zarządzanie pasmem sieci (QoS) w zakresie oznaczania pakietów znacznikami DiffServ, a także ustawiania na dowolnych aplikacji priorytetu, pasma maksymalnego i gwarantowanego.
- system zabezpieczeń musi umożliwiać blokowanie transmisji plików, nie mniej niż: bat, cab, dll, doc, szyfrowany doc, docx, ppt, encrypted ppt, pptx, xls, szyfrowany xls, xlsx, rar, szyfrowany rar, zip, szyfrowany zip, exe, gzip, hta, mdb, mdi, ocx, pdf, pgp, pif, pl, reg, sh, tar, text/html, tif. Rozpoznawanie pliku musi odbywać się na podstawie nagłówka i typu MIME, a nie na podstawie rozszerzenia.
- system zabezpieczeń musi posiadać możliwość uruchomienia modułu wykrywania i blokowania ataków intruzów w warstwie 7 modelu OSI (IPS) bez konieczności dokupywania jakichkolwiek komponentów, poza subskrypcją.
- system zabezpieczeń musi posiadać możliwość uruchomienia modułu inspekcji antywirusowej, kontrolującego przynajmniej pocztę elektroniczną (SMTP, POP3, IMAP), FTP oraz HTTP i

HTTPS bez konieczności dokupywania jakichkolwiek komponentów, poza subskrypcją. Baza AV musi być przechowywana na urządzeniu i regularnie aktualizowana w sposób automatyczny.

- system zabezpieczeń musi posiadać możliwość uruchomienia modułu filtrowania stron WWW w zależności od kategorii treści stron HTTP bez konieczności dokupywania jakichkolwiek komponentów, poza subskrypcją. Baza WF musi być przechowywana na urządzeniu i regularnie aktualizowana w sposób automatyczny
- system zabezpieczeń transparentnie ustala tożsamość użytkowników sieci (integracja z Active Directory, Citrix, LDAP i serwerami Terminal Services). Polityka kontroli dostępu (firewall) precyzyjnie definiuje prawa dostępu użytkowników do określonych usług sieci i jest utrzymana nawet gdy użytkownik zmieni lokalizację i adres IP. W przypadku użytkowników pracujących w środowisku terminalowym, tym samym mających wspólny adres IP, ustalanie tożsamości musi odbywać się również transparentnie. Ponadto system musi mieć możliwość kształtowania ruchu sieciowego (QoS) dla poszczególnych użytkowników.
- zarządzanie systemu zabezpieczeń musi odbywać się z linii poleceń (CLI), graficznej konsoli Web GUI oraz scentralizowanego systemu zarządzania. Dostęp do urządzenia i zarządzanie z sieci muszą być zabezpieczone kryptograficznie (poprzez szyfrowanie komunikacji). System zabezpieczeń musi pozwalać na zdefiniowanie wielu administratorów o różnych uprawnieniach.
- system zabezpieczeń musi wykonywać statyczną i dynamiczną translację adresów NAT. Mechanizmy NAT muszą umożliwiać co najmniej dostęp wielu komputerów posiadających adresy prywatne do Internetu z wykorzystaniem jednego publicznego adresu IP oraz udostępnianie usług serwerów o adresacji prywatnej w sieci Internet.
- system zabezpieczeń zapewnia możliwość bezpiecznego zdalnego dostępu do chronionych zasobów w oparciu o standard SSL VPN bez konieczności stosowania dodatkowych licencji.
- urządzenie zabezpieczeń musi posiadać wbudowany twardy dysk (minimum 50 GB) do przechowywania logów i raportów. Wszystkie narzędzia monitorowania, analizy logów i raportowania muszą być dostępne lokalnie na urządzeniu zabezpieczeń. Nie jest wymagany do tego celu zakup zewnętrznych urządzeń, oprogramowania ani licencji.
- system zabezpieczeń musi posiadać możliwość pracy w konfiguracji odpornej na awarie w trybie Active–Passive. Moduł ochrony przed awariami musi monitorować i wykrywać uszkodzenia elementów sprzętowych i programowych systemu zabezpieczeń oraz łączy sieciowych.
- pomoc techniczna oraz szkolenia z produktu muszą być dostępne w języku polskim.
- w ramach postępowania musi zostać dostarczone jedno kompletne, gotowe do pracy urządzenie. Wraz z produktem wymagane jest dostarczenie opieki technicznej ważnej przez okres 5 lat. Opieka powinna zawierać wsparcie techniczne świadczone telefonicznie oraz pocztą elektroniczną przez producenta oraz jego autoryzowanego polskiego przedstawiciela, wymianę uszkodzonego sprzętu, dostęp do nowych wersji oprogramowania, aktualizację bazy ataków IPS, definicji wirusów oraz bazy kategorii stron WWW, a także dostęp do baz wiedzy, przewodników konfiguracyjnych i narzędzi diagnostycznych.

II. Dostawa i uruchomienie komputerów PC

Na potrzeby instalacji w JUP należy dostarczyć 30 komputerów PC zgodnie z tab. 1. Komputery zostaną włączone do sieci LAN obiektów a ich połączenie z Internetem realizowane będzie przez istniejącą sieć szerokopasmową.

L.p.	Nazwa i adres jednostki	Łączna liczba zestawów komputerowych
1.	Zespół Szkolno-Przedszkolny w Wiślicy, ul. Podwale 1 28-160 Wiślica	30 zestawów komputerowych
2.	Gimnazjum w Wiślicy , ul. Okopowa 27, 28-160 Wiślica	
3.	Szkoła Podstawowa w Skotnikach Dolnych 41, 28-160 Wiślica	

Dla beneficjentów ostatecznych projektu należy dostarczyć 70 zestawów komputerowych PC wraz z przyłączeniem ich do istniejącej i rozbudowanej sieci szerokopasmowej, z prędkością dostępową nie niższą niż 2 Mb/s download i 1 Mb/s upload. Beneficjenci indywidualni projektu przyłączani będą za pomocą zewnętrznych terminali WiMAX, montowanych na budynkach mieszkalnych. Do montażu urządzeń abonenckich należy stosować seryjnie produkowane uchwyty antenowe oraz rurowe maszty aluminiowe do wysokości 3m.

W przypadku potwierdzonego braku możliwości zestawienia połączenia z własnej sieci WiMAX, Zamawiający dopuści uruchomienie zewnętrznej usługi dostępowej dla nie więcej niż 5 % beneficjentów projektu. Warunkiem uruchomienia usługi w sieci zewnętrznej jest zestawienie tunelu pomiędzy routerem brzegowym operatora a stykiem sieci Zamawiającego tak, by cały ruch BO został przepuszczony przez dostarczany UTM a usługa dostępową operatora zewnętrznego musi zostać utrzymana przez Wykonawcę przez okres 5 lat od daty odbioru sieci.

III. Rozbudowa łącza dostępowego do sieci Internet

W celu zapewnienia dodatkowej przepływności w sieci należy uruchomić nowe łącze dostępowe o przepływności symetrycznej netto 50 Mb/s i gwarancji dostępności usługi na poziomie 99,5% lub dokonać rozbudowy istniejącego łącza (radiolinia operatora lokalnego) o tę wartość. Wymaga się, aby na dostarczonym łączu możliwe było uruchomienie sesji protokołu BGP. Wymaga się, aby na odcinku od routera brzegowego operatora do serwerowni UG Wiślica, łącze wykonane było w technologii światłowodowej, bezprzewodowej w wysokim paśmie nielicencjonowanym (powyżej 16 GHz) lub częstotliwości licencjonowanej.

Wymagane minimalne parametry techniczne urządzeń i oprogramowania.

1. Komputer beneficjenta ostatecznego i jednostki podległej.

Wydajność

– komputer w oferowanej przez Wykonawcę konfiguracji testowany przy rozdzielczości ekranu min. 1600x900 pikseli musi osiągać w teście wydajności SYSMark2014: Overall Rating – co

najmniej 1290 punktów, Office Productivity – co najmniej 1200 punktów, Data/Financial Analysis – co najmniej 1460 punktów.

– w teście PassMark PerformanceTest 8.0 64 Bit wynik PassMark Rating co najmniej 1750 punktów przy rozdzielczości 1600x900 @ 60Hz oraz 32 bity koloru.

– w teście PC Mark Vantage Professional 64-bit wynik PCMark Score co najmniej 8950 punktów przy domyślnych ustawieniach.

– dokumentem potwierdzającym spełnianie ww. wymagań będą dołączone do oferty wydruki z przeprowadzonych testów, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zamawiający w momencie dostawy sprzętu może wymagać na losowo wskazanym komputerze zainstalowania i uruchomienia przez Wykonawcę oprogramowania testującego w celu weryfikacji wyników testu. Jeśli rzeczywiste wyniki okażą się niższe od wykazanych w ofercie przez Wykonawcę, dostarczony sprzęt zostanie uznany za niezgodny z SIWZ.

– wszelkie oprogramowanie wymagane w celu wykonania testu musi zostać na czas jego wykonania dostarczone przez Wykonawcę (wymagane licencje, klucze produktu i nośniki). Po wykonaniu testu oprogramowanie musi zostać odinstalowane.

Pamięć operacyjna RAM

– 4GB, możliwość rozbudowy do min. 32GB, dwa sloty wolne

– komputer o w oferowanej konfiguracji musi osiągać w teście PassMark PerformanceTest 8.0 64 Bit wynik: Memory Mark – co najmniej 1580 punktów – test musi być przeprowadzony przy rozdzielczości monitora 1600x900 @ 60Hz oraz 32 bity koloru oraz w teście PC Mark Vantage Professional 64-bit wynik Memories Score – minimum 5150 punktów. Dokumentami potwierdzającymi spełnianie ww. wymagań będą dołączone do oferty wydruki raportów z oprogramowania testującego lub wydruki zawartości ekranu [Print Screen ekranu] z przeprowadzonych testów, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Pamięć masowa

– minimum 500 GB

– komputer o w oferowanej konfiguracji musi osiągać w teście PassMark PerformanceTest 8.0 64 Bit wynik Disk Mark – co najmniej 850 punktów. Test musi być przeprowadzony przy rozdzielczości monitora 1600x900 @ 60Hz oraz 32 bity koloru, oraz w teście PC Mark Vantage Professional 64-bit wynik HDD Score – minimum 4900 punktów.

– dokumentami potwierdzającymi spełnianie ww. wymagań będą dołączone do oferty wydruki raportów z oprogramowania testującego lub wydruki zawartości ekranu [Print Screen ekranu] z przeprowadzonych testów, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Grafika

– grafika musi umożliwiać pracę dwumonitorową z wsparciem OpenGL 4.0, Shader 5.0.

– komputer w oferowanej przez Wykonawcę konfiguracji testowany przy rozdzielczości ekranu min. 1600 x 900 musi osiągać w teście wydajności SYSMark2014 Media Creation – co najmniej 1200 punktów, w teście PassMark PerformanceTest 8.0 64 Bit : 2D Graphic Mark – co najmniej 870 punktów, 3D Graphic Mark – co najmniej 420 punktów. Test musi być przeprowadzony przy rozdzielczości monitora 1600x900 @ 60Hz oraz 32 bity koloru. Dokumentami potwierdzającymi spełnianie ww. wymagań będą dołączone do oferty wydruki raportu z oprogramowania

testującego lub wydruki zawartości ekranu [Print Screen ekranu] z przeprowadzonych testów, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Wypożyczenie multimedialne

- minimum 24-bitowa karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, wewnętrzny głośnik 1,5W w obudowie komputera
- porty słuchawek i mikrofonu na przednim oraz na tylnym panelu obudowy

Obudowa

- małogabarytowa typu small form factor, umożliwiająca pracę w pionie i w poziomie, z obsługą kart PCI Express wyłącznie o niskim profilu, fabrycznie przystosowana do pracy w układzie pionowym i poziomym wyposażona w min. 2 kieszenie: 1 szt. 5,25” zewnętrzne typu „slim” i 1 szt 3,5” wewnętrzne
- obudowa powinna fabrycznie umożliwiać montaż min. 1 szt. dysku 3,5” lub 2 szt. dysków 2,5”
- suma wymiarów obudowy nie może przekraczać 80 cm
- zasilacz o mocy minimum 250W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego
- moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego i 3,5” dysku twardego bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie wkrętów, śrub motylkowych)
- obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz posiadać czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzającym – diagnostycznym producenta komputera.
- obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady) oraz kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki)
- obudowa musi być wyposażona w zamek szybkiego dostępu który nie wystaje poza obrys obudowy i musi być usytuowany na bocznym panelu
- obudowa musi posiadać wbudowany wizualny lub dźwiękowy lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, a w szczególności musi sygnalizować: uszkodzenie lub brak pamięci RAM, uszkodzenie złącza PCI i PCIe, płyty głównej,
- uszkodzenie kontrolera Video, uszkodzenie dysku twardego, awarię BIOS’u, awarię procesora.
- oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów wymaganych w specyfikacji
- każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie, oraz musi być wpisany on być na stałe w BIOS

Zgodność z oferowanym systemem operacyjnym

- oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym (do oferty załączyć wydruk ze strony producenta oprogramowania).

Bezpieczeństwo

– zintegrowany z płytą główną dedykowany układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego.

System operacyjny

Zainstalowany system operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

- możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek
- możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu;
- darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat)
- wymagane podanie w ofercie nazwy strony serwera WWW
- internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim
- wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6
- zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe
- wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug & Play, Wi-Fi)
- funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer
- interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
- możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu
- zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników
- zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych
- zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie
- aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych
- funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą nasterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika
- wbudowany system pomocy w języku polskim
- możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących)
- możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji
- wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny

- automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509
- rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji
- system posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk
- wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach
- wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń
- zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji za logowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem
- rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową
- rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację
- graficzne środowisko instalacji i konfiguracji
- transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe
- zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe
- oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej interpretera poleceń
- zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji za logowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem
- rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową
- rozwiązanie ma umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację
- graficzne środowisko instalacji i konfiguracji
- transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników raz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe
- zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe
- oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej
- możliwość przywracania plików systemowych
- system operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp)
- możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)
- do oferowanego sprzętu należy załączyć nośniki ze sterownikami
- system operacyjny musi być w najnowszej wersji na dzień publikacji ogłoszenia.

W przypadku jednostek podległych licencji w liczbie 30 na korzystanie z systemu operacyjnego, dostarczone wraz z komputerem muszą być udzielone na czas nieoznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawniać zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do minimum jednokrotnego przekazania oprogramowania na dowolny okres beneficjentom projektu. W przypadku pozostałych beneficjentów ostatecznych licencji w liczbie 70 na korzystanie z systemu operacyjnego, dostarczone wraz z komputerem muszą być udzielone na czas nieoznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawniać zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do wielokrotnego przekazania programowania na dowolny okres beneficjentom projektu.

Oprogramowanie biurowe

Pakiet biurowy zawierający min. edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny, edytor prezentacji oraz program do tworzenia i zarządzania bazami danych.

W przypadku jednostek podległych licencji w liczbie 30 na korzystanie z oprogramowania biurowego, dostarczone wraz z komputerem muszą być udzielone na czas nieoznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawniać zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do minimum jednokrotnego przekazania oprogramowania na dowolny okres beneficjentom projektu. W przypadku pozostałych beneficjentów ostatecznych licencji w liczbie 70 na korzystanie z oprogramowania biurowego, dostarczone wraz z komputerem muszą być udzielone na czas nieoznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawniać zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do wielokrotnego przekazania programowania na dowolny okres beneficjentom projektu.

Oprogramowanie antywirusowe

Pełne wsparcie dla systemu operacyjnego oferowanego w ramach tego postępowania.

- interfejsy programu, pomoce i podręczniki w języku polskim
- pomoc techniczna w języku polskim
- wielojęzyczny instalator – przynajmniej 2 wersje językowe (polska, angielska) możliwe do wyboru w czasie instalacji
- potwierdzona średnia skuteczność oprogramowania we wszystkich testach „File Detection Test of Malicious Software” z rok 2013 i 2014 przeprowadzonych przez organizację AV-Comparatives przynajmniej na poziomie 99,5% wykrytych zagrożeń (do oferty załączyć dokument potwierdzający spełnienie warunku)
- pełna ochrona przed wirusami, trojanami, robakami i innymi zagrożeniami
- wykrywanie i usuwanie niebezpiecznych programów: adware, spyware, scareware, phishing, hacktools itp.
- wbudowana technologia do ochrony przed rootkitami wykrywająca aktywne i nieaktywne rootkity
- wbudowany moduł ochrony przed exploitami
- skanowanie w czasie rzeczywistym otwieranych, zapisywanych i wykonywanych plików
- 2 niezależne skanery antywirusowe (nie heurystyczne!) z 2 niezależnymi bazami sygnatur wirusów wykorzystywane przez skaner dostępowy, skaner na żądanie oraz skaner poczty elektronicznej

- możliwość konfiguracji programu do pracy z jednym skanerem antywirusowym albo dwoma skanerami antywirusowymi jednocześnie
- technologia kontroli zachowania aplikacji
- kontrola rejestru i pliku autostartu
- kontrola autostartu – możliwość opóźnienia uruchamiania aplikacji z autostartu podczas startu systemu
- funkcja skanowania w trybie bezczynności – umożliwiająca pełne skanowanie komputera, uruchamiana i wznawiana automatycznie, podczas gdy komputer nie jest używany. Skanowanie uruchamia się maksymalnie 2 tygodnie po ukończeniu poprzedniego skanowania
- możliwość skanowania całego dysku, wybranych katalogów lub pojedynczych plików na żądanie lub według harmonogramu
- możliwość utworzenia wielu różnych zadań skanowania według harmonogramu (np.: co godzinę, po zalogowaniu, po uruchomieniu komputera). Każde zadanie może być uruchomione z innymi ustawieniami (metody skanowania, obiekty skanowania, czynności, rozszerzenia przeznaczone do skanowania, priorytet skanowania)
- możliwość 3–stopniowej regulacji obciążenia generowanego przez program
- możliwość eksportu i importu ustawień programu
- możliwość zabezpieczenia ustawień programu hasłem
- możliwość określania poziomu obciążenia procesora podczas skanowania na żądanie i według harmonogramu
- możliwość wyłączenia komputera po zaplanowanym skanowaniu jeśli żaden użytkownik nie jest zalogowany
- możliwość skanowania dysków sieciowych i dysków przenośnych. Funkcja skanowania w trybie bezczynności – umożliwiająca pełne skanowanie komputera, uruchamiana i wznawiana automatycznie, podczas gdy komputer nie jest używany. Skanowanie uruchamia się maksymalnie 2 tygodnie po ukończeniu poprzedniego skanowania
- możliwość skanowania całego dysku, wybranych katalogów lub pojedynczych plików na żądanie lub według harmonogramu
- możliwość utworzenia wielu różnych zadań skanowania według harmonogramu (np.: co godzinę, po zalogowaniu, po uruchomieniu komputera). Każde zadanie może być uruchomione z innymi ustawieniami (metody skanowania, obiekty skanowania, czynności, rozszerzenia przeznaczone do skanowania, priorytet skanowania)
- możliwość 3–stopniowej regulacji obciążenia generowanego przez program
- możliwość eksportu i importu ustawień programu
- możliwość zabezpieczenia ustawień programu hasłem
- możliwość określania poziomu obciążenia procesora podczas skanowania na żądanie i według harmonogramu
- możliwość wyłączenia komputera po zaplanowanym skanowaniu jeśli żaden użytkownik nie jest zalogowany
- możliwość skanowania dysków sieciowych i dysków przenośnych
- rozpoznawanie i skanowanie wszystkich znanych formatów kompresji
- możliwość przeniesienia zainfekowanych plików i załączników poczty w bezpieczny obszar dysku (do katalogu kwarantanny) w celu dalszej kontroli. Pliki muszą być przechowywane w katalogu kwarantanny w postaci zaszyfrowanej

- moduł ochrony bankowości internetowej, nie bazujący na bazach sygnatur wirusów jak i analizie heurystycznej (heurystyce). Moduł ten współpracuje z dowolną przeglądarką internetową bez konieczności zmian w konfiguracji
- skanowanie i oczyszczanie poczty przychodzącej POP3 w czasie rzeczywistym, zanim zostanie dostarczona do klienta pocztowego zainstalowanego na stacji roboczej (niezależnie od konkretnego klienta pocztowego)
- automatyczna integracja skanera POP3 z dowolnym klientem pocztowym bez konieczności zmian w konfiguracji
- możliwość definiowania różnych portów dla POP3, SMTP i IMAP na których ma odbywać się skanowanie
- skanowanie ruchu HTTP. Zainfekowany ruch jest automatycznie blokowany a użytkownikowi wyświetlane jest stosowne powiadomienie
- automatyczna integracja z dowolną przeglądarką internetową bez konieczności zmian w konfiguracji
- możliwość definiowania różnych portów dla HTTP, na których ma odbywać się skanowanie
- możliwość ręcznego wysłania próbki nowego zagrożenia z katalogu kwarantanny do laboratorium producenta
- dane statystyczne zbierane przez producenta na podstawie otrzymanych próbek nowych zagrożeń powinny być w pełni anonimowe
- aktualizacja dostępna z bezpośrednio Internetu, lub offline – z pliku pobranego zewnętrznie
- obsługa aktualizacji poprzez: export baz sygnatur wirusów i późniejszy ich import np. na innym komputerze
- obsługa pobierania aktualizacji za pośrednictwem serwera proxy
- raportowanie wykrytych zagrożeń i wszystkich przeprowadzonych działań
- kreator nośnika startowego umożliwiający stworzenie podsystemu skanującego komputer bez udziału systemu operacyjnego
- wbudowane w programie narzędzie diagnostyczne do pomocy technicznej
- interfejs programu ma informować o terminie ważności licencji
- wymagane dostarczenie licencji uprawniającej do minimum dwuletniej subskrypcji sygnatur

W przypadku jednostek podległych licencji w liczbie 30 na korzystanie z oprogramowania antywirusowego, dostarczone wraz z komputerem muszą być udzielone na czas nieoznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawniać zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do minimum jednokrotnego przekazania oprogramowania na dowolny okres beneficjentom projektu. W przypadku pozostałych beneficjentów ostatecznych licencji w liczbie 70 na korzystanie z oprogramowania antywirusowego, dostarczone wraz z komputerem muszą być udzielone na czas nieoznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawniać zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do wielokrotnego przekazania programowania na dowolny okres beneficjentom projektu.

Wirtualizacja

Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu).

BIOS

BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI

- 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 wraz z datą jego wyprodukowania, 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
- funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS)
- funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń
- możliwość polegająca na kontrolowaniu urządzeń wykorzystujących magistralę komunikacyjną PCI, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych. Pod pojęciem kontroli Zamawiający rozumie funkcjonalność polegającą na blokowaniu/odblokowaniu slotów PCI
- 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
- musi posiadać możliwość ustawienia zależności pomiędzy hasłem administratora a hasłem systemowy tak, aby nie było możliwe wprowadzenie zmian w BIOS wyłącznie po podaniu hasła systemowego. Funkcja ta ma wymuszać podanie hasła administratora przy próbie zmiany ustawień BIOS w sytuacji, gdy zostało podane hasło systemowe
- możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej, portu równoległego, portu szeregowego z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych
- 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
- możliwość wyłączania portów USB w tym: wszystkich portów, tylko portów znajdujących się na przodzie obudowy, tylko tylnych portów

Certyfikaty i standardy

- deklaracja zgodności CE lub dokument równoważny – załączyć do oferty. Przez dokument równoważny zamawiający rozumie taki, który potwierdza zgodność oferowanych urządzeń co najmniej z: R & TTE 1999/5/EC1, rozporządzeniem Komisji (WE) nr 1275/2008, przepisami dyrektywy ErP 2009/125/WE
- dokument poświadczający, że oferowane komputery produkowane są zgodnie z normą ISO-9001 lub równoważną – załączyć do oferty. Przez normę równoważną zamawiający rozumie taką, która co najmniej: określa politykę jakości organizacji; określa wymagania dotyczące wyrobu oraz umożliwia ich przegląd; określa cele w zakresie jakości wyrobów; reguluje kwestie odpowiedzialności kierownictwa; definiuje uprawnienia pracowników; definiuje politykę środowiskowa organizacji; określa jej cele, zadania i programy środowiskowe; definiuje i

wskazuje niezbędne zasoby, role, odpowiedzialność i uprawnienia; opisuje sterowanie operacyjne oraz gotowość i czasy reakcji na awarie; wskazuje metody monitorowania i pomiaru wyrobów i procesów;

– potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043–4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram – załączyć dokument potwierdzający spełnienie warunku

– certyfikat EnergyStar min. 6.0 lub równoważny – do oferty załączyć certyfikat albo wydruk ze strony www.energystar.gov lub <http://www.eu-energystar.org>. Przez certyfikat równoważny zamawiający rozumie taki, który został przyznany wskutek badania: przeprowadzonego w laboratorium posiadającym procedury kontroli jakości na potrzeby monitorowania prawidłowości testów oraz kalibracji; w trakcie którego, wszystkie obliczenia są prowadzone w rzeczywistych wartościach mierzonych lub obserwowanych; w trakcie którego tylko ostateczny wynik obliczeń zostaje zaokrąglony do najbliższej cyfry znaczącej wyrażone w odpowiedniej granicy podanej w specyfikacji; w trakcie którego, przestrzeganie limitów specyfikacji powinno być ocenione za pomocą dokładnych wartości bez jakiegokolwiek korzyści z dalszego zaokrąglania.

Ergonomia

– głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji operatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) wynosząca maksymalnie 20dB (załączyć raport badawczy wystawiony przez niezależną, polską, akredytowaną jednostkę).

Warunki gwarancji

- co najmniej 5-letnia gwarancja producenta świadczona w miejscu użytkowania sprzętu
- czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego

Wsparcie techniczne producenta

- możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela
- dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera

Wymagania pozostałe

– porty zintegrowane z płytą główną: RS232, VGA, min. 2 x PS/2, min. 2 x DisplayPort, min. 10 portów USB wyprowadzonych na zewnątrz komputera : 4x USB 3.0 (min. 2 z przodu obudowy), 6x USB 2.0; 2 porty USB wewnętrzne; wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp. porty słuchawek i mikrofonu na przednim oraz tylnym panelu obudowy; porty słuchawek i mikrofonu na przednim oraz tylnym panelu obudowy.

- karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ 45, zintegrowana z płytą główną, wspierająca obsługę WoL (funkcja włączana przez użytkownika), PXE 2.1, umożliwiająca zdalny dostęp do wbudowanej sprzętowej technologii zarządzania komputerem z poziomu konsoli zarządzania - niezależnie od stanu zasilania komputera - łącznie z obsługą stanu S3 (uśpienie) oraz S4-S5 (hibernacja i wyłączenie);
- płyta główna wyposażona w min 2x PCI Express x16 Gen (dopuszcza się jedno elektrycznie jak PCIex4, min. 4 złącza obsługi pamięci operacyjnej z obsługą do 32GB pamięci RAM, min. 3 złącza obsługi dysku twardego w tym 2 szt. o prędkości magistrali minimum 6,0 Gbit/s; zintegrowany z płytą główną kontroler RAID 0 i RAID 1;
- klawiatura USB w układzie polski programisty
- mysz USB
- listwa zasilająca z liczbą gniazd wyjściowych: min. 5 szt., długości przewodu zasilającego: 1,8metra

1. Monitor komputera beneficjenta ostatecznego i jednostki podległej

Parametry podstawowe

- ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą TFT min. 18,5”
- powłoka antyodblaskowa
- podświetlenie LED
- rozmiar plamki maksymalnie 0,27mm
- jasność 250 cd/m²
- kontrast 1000:1
- kąt widzenia w poziomie/pionie 160/170 stopni
- czas reakcji matrycy 5 ms
- rozdzielczość nominalna 1600x900 przy 60 Hz
- format obrazu 16:9
- pochylenie monitora możliwe w zakresie -4 do +21 stopni
- monitor musi być wyposażony w slot umożliwiający montaż linki zabezpieczającej przed kradzieżą
- złącza: 15-stykowe złącze D-Sub, cyfrowe złącze DisplayPort lub DVI-D
- pobór energii max 23W, w trybie czuwania poniżej 0,5W

Gwarancja

- co najmniej 5 lat w miejscu użytkowania monitora. Czas reakcji serwisu – maksymalnie dwa dni robocze. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 lub równoważny na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera. Przez normę równoważną zamawiający rozumie taką, która co najmniej: określa politykę jakości organizacji; reguluje kwestie odpowiedzialności kierownictwa; definiuje uprawnienia pracowników; definiuje politykę środowiskowa organizacji; określa jej cele, zadania i programy środowiskowe; definiuje i wskazuje niezbędne zasoby, role, odpowiedzialność i uprawnienia; opisuje sterowanie operacyjne oraz gotowość i czasy reakcji na awarie; wskazuje metody monitorowania i pomiaru wyrobów i procesów.
- Zamawiający wymaga dedykowanego portalu producenta sprzętu do który umożliwi zamawianie części zamiennych i/lub wizyt technika serwisowego, mający na celu przyśpieszenie i procesu diagnostyki i skrócenia czasu uśnięcia usterki. Zagwarantuje dostęp do certyfikowanych szkoleń IT w zakresie diagnostyki i naprawy urządzeń zgodnie technologią

producenta. Portal ma zapewnić dostęp do bazy wiedzy i narzędzi wsparcia technicznego, indywidualne raporty ilości, częstotliwości i statusu wykonanych napraw, śledzenie zgłoszenia i procesu naprawy on-line.

Certyfikaty

– Energy Star 6.0 lub równoważny – dokument załączyć do oferty. Przez standard równoważny dla Energy Star zamawiający rozumie taki, który: dotyczy monitorów z wyświetlaczami o maksymalnej przekątnej użytecznej części ekranu mniejsza lub równa 60 cali; dotyczy monitorów posiadających wyświetlacz zasilany z osobnego standardowego gniazda prądu przemiennego, z zestawu akumulatorowego sprzedawanego razem z zasilaczem, lub poprzez złącze wymiany danych albo połączenie sieciowe; dotyczy monitorów zakwalifikowanych do programu certyfikacyjnego na podstawie obliczenia poboru mocy w trybie włączonym przy aktywnej funkcji automatycznej regulacji jasności.

– TCO 6.0 lub równoważny – dokument załączyć do oferty. Przez standard równoważny dla TCO 6.0 Zamawiający rozumie taki, który definiuje następujące parametry: czytelność i stabilność obrazu, odporność na zakłócenia zewnętrzne, emisję promieniowania, energooszczędność oraz bezpieczeństwo elektryczne

– ISO 9241 lub równoważny – załączyć do oferty. Przez certyfikat równoważny dla ISO 9241 Zamawiający rozumie taki, który definiuje użyteczność jako miarę wydajności, efektywności i satysfakcji użytkownika z jaką dany produkt może być używany dla osiągnięcia celów jego użytkowników. W szczególności certyfikat musi informować: na ile łatwo jest wykonać proste zadania przy pierwszym kontakcie z produktem, jak szybko korzystają z produktu użytkownicy, którzy już go znają, o łatwości przypomnienia sobie korzystania z produktu po dłuższej przerwie, jak często są popełniane i jak łatwo użytkownicy mogą się z nich wydobyć