

Opis Przedmiotu Zamówienia – zmieniony dnia 28-07-2014 r.

Wskazane w opisie nazwy produktów odnoszą się do posiadanego przez Zamawiającego oprogramowania, a zachowanie parametrów określonych jako równoważne, jest konieczne do zachowania kompatybilności. Zamawiający oczekuje ofert spełniających wymagania minimalne.

Zamawiający posiada dedykowane środowisko:

- 1) sprzętowe:
 - a) serwery HP: z system operacyjny Win 2008 R2 Enterprise (32 GB RAM/ 2 x 6-Core Intel Xeon, 2933 MHz/ 2 x 300 GB HDD); z system operacyjny Win 2008 R2 Enterprise (96 GB RAM/ 2 x 6-Core Intel Xeon, 2933 MHz/ 2 x 146 GB HDD).
 - b) stacje robocze PC (Dell-OptiPlex 755 - IntelCore 2 Duo CPU/1 GB RAM/250 GB HDD; Action-VB - IntelCore 2 Duo CPU/2 GB RAM/250 GB HDD; Lenovo ThinkCentre- IntelCore-i5/4 GB RAM/500 GB HDD; HP ProDesk-IntelCore-i5/8 GB RAM/1000 GB HDD)
- 2) systemowe:
 - a) systemy operacyjne na stacjach roboczych (MS Windows 8 Pro, 7 Pro),
 - b) systemy operacyjne na serwerach (MS Windows Server 2008 /2008R2 /2012).
- 3) programowe:

Adobe Creative Suite 6 Design and Web Premium PL Win; Adobe Acrobat XI Professional PL Win; Adobe Photoshop Extended CS6 PL Win; Enterprise Architect Ultimate Edition; CorelDRAW Graphics Suite X6 PL Win; MS Visual Studio 2012 Professional PL; MS Project Professional 2010/2013; Telerik DevCraft Ultimate Developer License; Altova XMLSpy 2013 Enterprise Edition; Altova StyleVision 2013 Enterprise Edition; MS SharePoint Server 2013; Red Hat Enterprise Linux Server Standard;

Licencje muszą pozwalać na swobodne przenoszenie pomiędzy stacjami roboczymi (np. w przypadku wymiany sprzętu) Zamawiającego i między jednostkami organizacyjnymi statystyki publicznej.

1. Oprogramowanie do projektowania stron internetowych i aplikacji dla urządzeń przenośnych

Dostawa 4 szt. licencji oprogramowania (licencja roczna).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej do: projektowania stron internetowych i aplikacji dla urządzeń przenośnych; tworzenia stron dopasowujących się do różnych rozmiarów ekranów; umożliwienia wyświetlania efektów animacji na komputerach, smart fonach i tabletach, zapewniające szybsze transfery FTP aplikacji do urządzeń przenośnych.

- a) Dla realizacji prac w zakresie projektowania stron internetowych i aplikacji dla urządzeń przenośnych Zamawiający posiada oprogramowanie Dreamweaver CS 6 PL Win.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

2. Oprogramowanie do tworzenia i obróbki dokumentów w formacie PDF

Dostawa 10 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej dla tworzenia i obróbki dokumentów w formacie PDF z zachowaniem wyglądu i zawartości oryginałów, wraz z ich czcionkami i grafikami oraz elementami multimedialnymi. W skład oprogramowania powinny wchodzić narzędzia dające możliwość przeglądania dokumentów, dodawania komentarzy, zatwierdzania dokumentów za pomocą podpisów elektronicznych i wykonywania wiele innych prac przy pomocy poczty elektronicznej lub przeglądarki internetowej.

- a) Dla realizacji prac w zakresie tworzenia i obróbki dokumentów w formacie PDF Zamawiający posiada oprogramowanie Adobe Acrobat XI Professional PL Win.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego,
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

3. Oprogramowanie do automatycznego projektowania szablonów dla systemów CMS i stron internetowych

Dostawa 2 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej - do automatycznego projektowania szablonów dla systemów CMS i stron internetowych; umożliwiającego eksport szablonów do różnych systemów (np.: Joomla, Blogger, Wordpress, Drupal), posiadającego tryb interaktywnego projektowania, dającego możliwość publikowania stron bezpośrednio z programu oraz pobierania i edytowania szablonów online.

- a) Dla realizacji prac do automatycznego projektowania szablonów dla systemów CMS i stron internetowych Zamawiający posiada oprogramowanie Artisteer Standard Edition PL.
- b) Dopuszcza się zaferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

4. Oprogramowanie do obróbki grafiki komputerowej

Dostawa 3 szt. licencji oprogramowania (licencja roczna).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej do obróbki grafiki komputerowej, kadrowania, retuszowania, edytowania i ulepszania obrazów, edycji dużych zdjęć i filmów wideo w bardzo szybkim tempie. Powinno umożliwiać korekcję krzywizn soczewek i innych zniekształceń, dokonywać drobnych korekt koloru i tonu, tworzyć efekty rozmycia, łączenie obrazów z filmami, przejść i efektów

- a) Dla realizacji prac w zakresie tworzenia i obróbki grafiki komputerowej Zamawiający posiada oprogramowanie Adobe Photoshop Extended CS6 PL Win.
- b) Dopuszcza się zaferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego,
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

5. Oprogramowanie do zarządzania i koordynowania dużej ilości projektów

Dostawa 33 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej do zarządzania i koordynowania dużej ilości projektów i inicjatyw w dużej, rozproszonej grupie osób; pozwalające na śledzenie poszczególnych etapów projektu wraz z określonym budżetem czy analizami skutków podejmowanych decyzji; udostępniania menedżerom oglądu sytuacji, a pozostałym pracownikom - łatwe znalezienie i zapoznanie się z przydzielonymi zadaniami.

- a) Dla realizacji prac w zakresie zarządzania i koordynowania dużej ilości projektów i inicjatyw w dużej, rozproszonej grupie osób Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft Project Professional 2013 PL.
- b) Dopuszcza się zaferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

6. Oprogramowanie do pracy grupowej dla zespołów programistów i menedżerów zarządzających projektem wraz z licencjami dostępowymi

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa) wraz z 120 szt. licencjami dostępowymi Server User CAL.

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji do: pracy grupowej dla zespołów programistów i menedżerów zarządzających projektem; do przechowywania kodu źródłowego aplikacji; zapewniające rozbudowane mechanizmy kontroli wersji, a także automatyczne kompilacje, raportowania i zarządzania projektem.

- a) Dla realizacji prac w zakresie grupowej dla zespołów programistów i menedżerów zarządzających projektem Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft Visual Studio 2013 Team Foundation Server wraz z licencjami dostępowymi MS Visual Studio 2013 Team Foundation Server User CAL.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

7. Oprogramowanie - platforma bazodanowa typu klient-serwer do tworzenia, modyfikowania baz danych

Dostawa 6 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji - platforma bazodanowa typu klient-serwer do tworzenia, modyfikowania baz danych oraz do umieszczania i pobierania danych z baz danych, zapewniająca wydajność, niezawodność i skalowalność oraz bezpieczeństwo operacji.

- a) Dla realizacji prac na platformie bazodanowej Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft SQL Server 2014 Enterprise Core - lic. 2 core.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

8. Oprogramowanie – serwerowy system operacyjny w technologii 64 bitowej

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji – systemu operacyjnego w technologii 64 bitowej; umożliwiającego – jako otwarta platforma dla aplikacji tradycyjnych i webowych - tworzenie, wdrażanie i skalowanie nowoczesnych rozwiązań zarówno w centrach przetwarzania danych, jak i w chmurze; zwiększającego ochronę informacji oraz umożliwiającego zarządzanie tożsamościami użytkowników lokalnie i w chmurze.

- a) Dla realizacji prac na platformie dla aplikacji tradycyjnych i webowych Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2012 R2 2Proc.
- b) Dopuszcza się zaferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

9. Oprogramowanie dla programistów do instalowania i korzystania z oprogramowania na dowolnej liczbie urzędzeń w celu projektowania, testowania programów

Dostawa 150 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji - dla programistów; umożliwiającego instalowanie oprogramowania i korzystania z oprogramowania na dowolnej liczbie urzędzeń w celu projektowania, opracowywania, testowania i demonstrowania programów; dającego prawo do instalowania dowolnej liczby wcześniejszych wersji oprogramowania; zapewniającego możliwość podłączania się do tej wersji oprogramowania bazodanowego, bez potrzeby nabywania licencji dostępowych.

- a) Dla realizacji prac na platformie bazodanowej Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft SQL Server 2014 Developer Edition.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

10. Oprogramowanie do projektowania wszelkiego rodzaju diagramów, schematów, wykresów i planów

Dostawa 11 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej do projektowania wszelkiego rodzaju diagramów, schematów, wykresów i planów, np. schemat sieci komputerowej, obwodów elektrycznych czy schemat blokowy lub przebieg procesu biznesowego.

- a) Dla realizacji prac w zakresie projektowania wszelkiego rodzaju diagramów, schematów, wykresów i planów Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft Visio Professional 2013 PL.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

11. Oprogramowanie do profesjonalnego tworzenia i edycji grafiki, składu niewielkich dokumentów

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej do profesjonalnego tworzenia i edycji grafiki, składu niewielkich dokumentów, a także tworzenia animacji. Powinno pozwalać na zarządzanie grafikami, projektami, czcionkami i zdjęciami oraz umożliwiać kontekstową i stylistyczną podmianę znaków, stosowanie ligatur czy ornamentów, przy zachowaniu przenośności.

- a) Dla realizacji prac w zakresie tworzenia i edycji grafiki, składu niewielkich dokumentów, a także tworzenia animacji Zamawiający posiada oprogramowanie CorelDRAW Graphics Suite X7 PL Win.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

12. Oprogramowanie do tworzenia szerokiej gamy aplikacji, na różne platformy systemowe

Dostawa 88 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej do tworzenia szerokiej gamy aplikacji, na różne platformy systemowe (np.: Microsoft, jak i inne); umożliwiającego łączenie projektów, zespołów i osób biorących udział w danym projekcie z dowolnego miejsca (praca lokalna czy też w chmurze) - przy użyciu dowolnych narzędzi deweloperskich;

- a) Dla realizacji prac w zakresie tworzenia szerokiej gamy aplikacji, na różne platformy systemowe Zamawiający posiada oprogramowanie MS Visual Studio 2013 Professional PL.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.



13. Oprogramowanie do prac projektowo-programistycznych

Dostawa 4 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji – dedykowanego do prac projektowo-programistycznych; umożliwiającego tworzenie wzorców danych i oprogramowania opartego na standardzie XML; dającego możliwość tworzenia najbardziej zaawansowanych rozwiązań XML i usług webowych w dowolnym środowisku.

- a) Dla realizacji prac projektowo-programistycznych Zamawiający posiada oprogramowanie Altova XMLSpy® 2014 Professional Edition.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

14. Oprogramowanie do prac projektowo-programistycznych

Dostawa 5 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji – dedykowanego do prac projektowo-programistycznych; umożliwiającego tworzenie wzorców danych i oprogramowania opartego na standardzie XML; dającego możliwość tworzenia najbardziej zaawansowanych rozwiązań XML i usług webowych w dowolnym środowisku; wspierającego następujące technologie: Chart Tools, XBRL Tools, Web Services Tools, Program Code Generation.

- a) Dla realizacji prac projektowo-programistycznych Zamawiający posiada oprogramowanie Altova XMLSpy® 2014 Enterprise Edition.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

15. Oprogramowanie do prac projektowo-programistycznych

Dostawa 10 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji pozwalającego na tworzenie i edycję dokumentów XML, w tym schematów oraz dostarczającego narzędzi programistycznych do projektowania rozwiązań informatycznych w UML, w tym tworzenia baz danych i zapytań do tychże baz.

- a) Dla realizacji prac pozwalających na tworzenie i edycję dokumentów XML Zamawiający posiada oprogramowanie Altova MissionKit 2014 Enterprise.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

16. Oprogramowanie do budowy złożonych aplikacji internetowych i mobilnych

Dostawa 7 szt. licencji oprogramowania (licencja z 3 letnią gwarancją otrzymywania aktualizacji).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji zawierającego zestaw narzędzi dla programistów do budowy złożonych aplikacji internetowych i mobilnych; wspierającego technologie WinForms, ASP.NET Ajax, ASO.NET MVC, WPF oraz Silverlight; umożliwiającego integrację ze środowiskiem programistycznym Visual Studio 2010 posiadanym przez zamawiającego; zawierającego zestaw kontrolek dostępnych dla w/w technologii wraz z Windows Phone, Windows 8; zawierającego bibliotekę umożliwiającą mapowanie relacyjno-objektowe (ORM) oraz automatyczne generowanie przez tą bibliotekę ORM struktury baz danych oraz reguły mapowania; gwarantującego wsparcie dla systemów zarządzania bazą danych (MS SQL Server, MS SQL Server CE, MySQL, Oracle, PostgreSQL, Firebird, SQLite, Sysbase SQL Anywhere).

- a) Dla realizacji prac do budowy złożonych aplikacji internetowych i mobilnych Zamawiający posiada oprogramowanie Telerik DevCraft Ultimate Developer License.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),

- vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamiennność produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

17. Oprogramowanie do przeprowadzania testów penetracyjnych

Dostawa 5 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa z roczną gwarancją otrzymywania aktualizacji).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji - do przeprowadzania testów penetracyjnych; automatycznego sprawdzania aplikacji internetowych, tworzenia audytów bezpieczeństwa wraz z raportami

- a) Dla realizacji prac do przeprowadzania testów penetracyjnych Zamawiający posiada oprogramowanie Acunetix Web Vulnerability Scanner Enterprise.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamiennność produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

18. Oprogramowanie do projektowania, modelowania i analizy diagramów UML.

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji - do projektowania, modelowania i analizy diagramów UML; służącego do opracowywania projektów technicznych; umożliwiającego modelowanie baz danych, modelowanie biznesowe, programowe i systemowe, mającego i wspomaganie pracy zespołowej.

- a) Dla realizacji prac do projektowania, modelowania i analizy diagramów UML Zamawiający posiada oprogramowanie Enterprise Architect Corporate Edition.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

19. Oprogramowanie do uruchamiania szeregu zróżnicowanych aplikacji na wszystkich platformach sprzętowych

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (roczna gwarancja otrzymywania aktualizacji).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji – do uruchamiania szeregu zróżnicowanych aplikacji na wszystkich platformach sprzętowych, hypervisorach, a także w chmurze.

- a) Dla realizacji prac do kompleksowej edycji nagrań wideo Zamawiający posiada oprogramowanie Red Hat Enterprise Linux Server, Standard (4 sockets) (Up to 4 Guests).
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produktu z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

20. Oprogramowanie do kompleksowej edycji nagrań wideo

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej polskiej wersji językowej – do kompleksowej edycji nagrań wideo; umożliwiającego szybkie tworzenie nagrań wideo HD oraz zaawansowane efekty wizualne

- a) Dla realizacji prac do kompleksowej edycji nagrań wideo Zamawiający posiada oprogramowanie Corel VideoStudio Pro X5 PL.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną produkt z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.

21. Oprogramowanie do zarządzania i zabezpieczania stron internetowych oraz różnego rodzaju plików i dokumentów importowanych pomiędzy serwerem a klientem

Dostawa 1 szt. licencji oprogramowania (licencja bezterminowa).

Wymagania minimalne: oprogramowanie w najnowszej wersji do: zarządzania i zabezpieczania stron internetowych oraz różnego rodzaju plików i dokumentów importowanych pomiędzy serwerem a klientem; umożliwiające współpracę i integrację pomiędzy sobą serwerów sieciowych oraz zawartych w nich repozytoriach danych; pełniące rolę platformy deweloperskiej, za pomocą której webmasterzy mogą rozbudowywać swoje aplikacje.

- a) Dla realizacji prac w zakresie zarządzania i zabezpieczania stron internetowych oraz różnego rodzaju plików i dokumentów importowanych pomiędzy serwerem a klientem Zamawiający posiada oprogramowanie Microsoft SharePoint Server 2013.
- b) Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do produktów wykorzystywanych przez Zamawiającego.
- c) Wykonawca oferujący produkt równoważny musi wykazać spełnienie wszystkich warunków poniżej.
- d) Równoważność oznacza, że:
 - i. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja każdego z produktów określonych w punkcie a,
 - ii. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania,
 - iii. Funkcjonalność oprogramowania równoważnego nie może być gorsza od funkcjonalności oprogramowania wykorzystywanego przez Zamawiającego, przy czym pod pojęciem funkcjonalności Zamawiający rozumie zbiór funkcji oprogramowania określających zakres jego wykorzystania z wyłączeniem wyglądu interfejsu,
 - iv. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego
 - v. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego,
 - vi. Oprogramowanie równoważne musi w pełni współpracować z systemami już eksploatowanymi u Zamawiającego (systemy operacyjne na stacjach roboczych: MS Windows 8 Pro, 7 Pro oraz systemy operacyjne na serwerach: MS Windows Server/2008/2008R2/2012),
 - vii. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną, równoległą współpracę w czasie rzeczywistym i pełną funkcjonalną zamienną z produktami stosowanymi przez Zamawiającego.