

**Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Ełk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, L-2985 Luksemburg Faks (352) 29 29-42670

E-mail: ojs@publications.europa.eu Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>**OGŁOSZENIE DODATKOWYCH INFORMACJI, INFORMACJE O NIEKOMPLETNEJ PROCEDURZE LUB SPROSTOWANIE**

Uwaga: Jeżeli sprostowanie lub dodanie informacji prowadzi do znaczącej zmiany warunków określonych w pierwotnym ogłoszeniu o zamówieniu, konieczne może okazać się przedłużenie początkowo przewidzianych terminów ze względu na zachowanie zasady równego traktowania oraz warunków konkurencyjności zamówienia.

**SEKCJA I: INSTYTUCJA ZAMAWIAJĄCA****I.1) NAZWA, ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE****Oficjalna nazwa:** [Miasto Ełk](#)**Adres pocztowy:** [ul. Marsz. J. Piłudskiego 4](#)**Miejscowość:** [Ełk](#)**Kod pocztowy:** [19-300](#)**Kraj:** [Polska](#)**Punkt kontaktowy:** [Urząd Miasta Ełku, ul. Marsz. J. Piłudskiego 4, 19-300 Ełk](#)**Tel.:** [+48 877326240](#)**Osoba do kontaktów:** [Marek Szorc](#)**E-mail:** [m.szorc@um.elk.pl](mailto:m.szorc@um.elk.pl)**Faks:** [+48 877326230](#)**Adres(y) internetowy(e) (jeżeli dotyczy)**Ogólny adres instytucji zamawiającej (URL): [http://bip.warmia.mazury.pl/elk\\_gmina\\_miejska/](http://bip.warmia.mazury.pl/elk_gmina_miejska/)

Adres profilu nabywcy (URL):

**I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO** **Instytucja zamawiająca** (w przypadku zamówienia objętego przepisami dyrektywy 2004/18/WE) **Podmiot zamawiający** (w przypadku zamówienia objętego przepisami dyrektywy 2004/17/WE – Zamówienia sektorowe)

**Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Elk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**  
**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

## II.1) OPIS

### II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Elk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców

### II.1.2) Krótki opis (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

Przedmiotem zamówienia w ramach projektu e-Elk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców, jest dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię obejmująca: Wdrożenie urządzeń sieciowych LAN/ MPLS, Bezpieczeństwa styku sieci z Internetem oraz systemu klasy Data Center wraz z oprogramowaniem wirtualizacyjnym i systemami operacyjnymi w pomieszczeniu serwerowni. Wykonanie instalacji teletechnicznych i zabezpieczenia mienia w pomieszczeniu serwerowni. Dostawę sprzętu do cyfryzacji.

1. Wymagania ogólne dla dostarczanego sprzętu i oprogramowania (dotyczy wszystkich systemów opisanych w tym dokumencie).

a) Zamawiający wymaga, by dostarczone urządzenia były nowe (tzn. wyprodukowane nie dawniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem) oraz by nie były używane (przy czym Zamawiający dopuszcza, by urządzenia były rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez wykonawcę i wyłącznie w celu weryfikacji działania urządzenia, przy czym jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o zamiarze rozpakowania sprzętu, a Zamawiający ma prawo inspekcji sprzętu przed jego rozpakowaniem).

b) Musi posiadać stosowny pakiet usług gwarancyjnych świadczonych przez producenta sprzętu (lub autoryzowany serwis) kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej.

c) W momencie składania oferty wszystkie elementy architektury muszą być dostępne w sprzedaży przez producenta

d) Całość dostarczonego sprzętu musi być objęta gwarancją opartą o świadczenia gwarancyjne producentów w okresie wymaganym w SIWZ. Wymagane jest utrzymanie świadczeń gwarancyjnych (przez producenta urządzeń lub jego autoryzowaną placówkę serwisową) także w przypadku niemożliwości ich wypełnienia przez Wykonawcę (np. w przypadku jego bankructwa)

e) Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że zgodne z niniejszą umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.

f) Do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet nośników umożliwiających odtworzenie oprogramowania zainstalowanego w urządzeniu.

g) W wypadku powzięcia wątpliwości co do zgodności oferowanych produktów z umową, w szczególności w zakresie legalności oprogramowania, Zamawiający jest uprawniony do:

- zwrócenia się do producenta oferowanych produktów o potwierdzenie ich zgodności z umową (w tym także do przekazania producentowi niezbędnych danych umożliwiających weryfikację), oraz

- zlecenia producentowi oferowanych produktów, lub wskazanemu przez producenta podmiotowi, inspekcji produktów pod kątem ich zgodności z umową oraz ważności i zakresu uprawnień licencyjnych

Jeżeli inspekcja, o której mowa powyżej wykaże niezgodność produktów z umową lub stwierdzi, że korzystanie z produktów narusza majątkowe prawa autorskie osób producenta, koszt inspekcji zostanie pokryty przez Wykonawcę, według rachunku przedstawionego przez podmiot wykonujący inspekcję, w kwocie nie przekraczającej 5% wartości zamówienia (ograniczenie to nie dotyczy kosztów poniesionych przez Strony w związku z inspekcją, jak np. konieczność zakupu nowego oprogramowania). Prawo zlecenia inspekcji nie ogranicza ani nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego, w szczególności prawa do żądania dostarczenia produktów zgodnych z umową oraz roszczeń odszkodowawczych

h) Zamawiający wymaga, by dostarczone oprogramowanie było oprogramowaniem w wersji aktualnej (tzn. opublikowanej przez producenta nie wcześniej niż 6 miesięcy) na dzień poprzedzający dzień składania ofert

i) Serwery i macierze muszą pochodzić od jednego producenta i muszą posiadać Certyfikat „B” (dla obudowy) lub oznakowanie CE produktu albo spełniać normy równoważne.

j) Serwery muszą być przygotowane do współpracy z serwerowymi systemami operacyjnymi: Microsoft Windows 2003/2008, Linuks, Sun Solaris lub równoważnymi, w tym muszą umożliwiać używanie systemów operacyjnych 64 bit.

k) Zamawiający dopuszcza realizację poszczególnych grup funkcjonalnych przez zespoły urządzeń pod następującymi warunkami:

- połączenie urządzeń będzie zrealizowane w sposób nie ograniczający wydajności (sumaryczna przepustowość połączeń pomiędzy dowolnymi urządzeniami wchodzącymi w skład zestawu, jak również wydajność poszczególnych urządzeń nie może być niższa niż wymagana wydajność urządzenia),

- łączna wielkość zestawu nie będzie przekraczać wymaganej wielkości urządzenia,

## **Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Elk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**

- zapewnione i dostarczone będą wszystkie elementy konieczne do połączenia zespołu urządzeń,

- wszystkie elementy zestawu będą spełniały wymagania związane z zarządzaniem,

- Przed podpisaniem umowy wybrany wykonawca przedstawi szczegółowy opis zespołu, obejmujący schematy połączeń, określenie które elementy zestawu odpowiadają za poszczególne funkcjonalności itp.

l) W ofercie należy umieścić szczegółowe konfiguracje oferowanych urządzeń (identyfikatory katalogowe, opisy itp.), pozwalające je jednoznacznie zidentyfikować .

m) Wszystkie wymagane funkcjonalności muszą być dostępne w dniu składania oferty. Zamawiający zastrzega sobie możliwość:

- wystąpienia do Oferenta o wskazanie w publicznie dostępnej dokumentacji producenta (strona WWW) potwierdzenia spełnienia wymogów; nie spełnienie tego warunku w ciągu 5 dni roboczych będzie skutkowało odrzuceniem oferty,

- wystąpienia do producenta rozwiązania o potwierdzenie spełniania wymogów,

- przeprowadzenia testów przed wyborem oferty – dostawcy będą na żądanie Zamawiającego zobowiązani do dostarczenia urządzeń testowych w ciągu 30 dni od wezwania.

n) Wszystkie urządzenia muszą współpracować z siecią energetyczną o parametrach: 230 V  $\pm$ 10%, 50 Hz.

o) Do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub elektronicznej.

Wdrożenie urządzeń sieciowych LAN/ MPLS, Bezpieczeństwa styku sieci z Internetem oraz systemu klasy Data Center wraz z oprogramowaniem wirtualizacyjnym i systemami operacyjnymi.

W ramach rozbudowy infrastruktury sprzętowo-programowej Urzędu Miasta w Elku, Wykonawca dostarczy i wdroży w serwerowni Urzędu Miasta w Elku, przy ul. Józefa Piłsudskiego 4 oraz obejmie całość wdrożenia 5-letnim serwisem gwarancyjnym na zasadach ogólnych i szczegółowych przedstawionych dla wszystkich pozycji sprzętowych i oprogramowania, opisanych poniżej.

Wykonawca, w całym okresie gwarancji, jest zobowiązany dostarczać aktualizacje oprogramowania dla wszystkich systemów objętych postępowaniem oraz suporty bezpieczeństwa i oprogramowanie systemowe wymagane przez producentów proponowanych technologii.

2. Zakres realizacji projektu obejmuje dostawę i wdrożenie następujących elementów:

a) System archiwizacji (back up) o pojemności do 5 TB dla dostarczanych serwerów typu blade wraz z niezbędnym sprzętem i oprogramowaniem – 1kpl.

b) UPS 20kVA - 1szt.

c) Zarządzany przełącznik serwerowy z wbudowaną funkcją obsługi BGP wraz systemem zarządzania – 1 kpl.

d) System szaf 19 - 1szt.

e) Przełącznik szkieletowy MPLS – 1 szt.

f) Moduł szyfracji HSM z dedykowanym serwerem - 1 kpl.

g) System personalizacji kart – 1 kpl.

h) Serwery do obsługi portali - 1szt. (typ blade)

i) System operacyjny dla serwerów – 2 licencje (licencje dożywotnie)

j) Serwer relacyjnej bazy danych – 2 licencje (licencje dożywotnie)

k) Oprogramowanie AV dla serwerów - 10 licencji, w tym 7 licencji dla serwerów wirtualnych, 3 licencje dla serwerów fizycznych

l) Stacja mobilna zarządzająca - 3szt.

m) Instalacja łączy – 2szt.

n) Kompletny system zabezpieczeń klasy UTM posiadający m.in. takie mechanizmy jak: AV, IPS, Web filtering, Firewall, IPSEC i SSL VPN – 1 szt.

o) Podsystem dyskowy kontroler macierzowy – 1 szt.

p) System serwerowy Blade – 1 kpl. (półka + 3 serwery typu blade)

q) Oprogramowanie monitorujące serwery - 1szt.

r) Stacjonarna stacja zarządzająca KVM – 1 szt.

s) Licencje wirtualizacyjne -- Zamawiający wymaga dostarczenia licencji bezterminowych z 5-letnim okresem subskrypcji i wsparcia dla środowiska wirtualizacyjnego, dla dostarczanych w niniejszym postępowaniu 2 szt. serwerów kasetowych (blade). Pozostałe serwery będą maszynami fizycznymi.

t) Agregat prądotwórczy

u) Klimatyzacja

v) Podłoga techniczna

w) Okablowanie LAN

x) Rozbudowa istniejącego systemu kontroli dostępu do pomieszczenia serwerowni, systemu alarmowego i monitoringu

y) Dostawa systemu Szaf serwerowych 19" wraz z systemem monitoringu

z) Wdrożenie systemów wczesnej detekcji pożaru w pomieszczeniu serwerowni.

aa) Sprzęt do cyfryzacji

**Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Ełk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**

3. Szczegółowy opis zamówienia zawiera załącznik nr 6 do SIWZ

**II.1.3) Wspólny Słownik Zamówień (CPV) (podano w pierwotnym ogłoszeniu)**

	<b>Słownik główny</b>	<b>Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)</b>
<b>Główny przedmiot</b>	30236000	
Dodatkowe przedmioty	48820000	
	30233141	
	45432121	

**Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Ełk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**  
**SEKCJA IV: PROCEDURA**

**IV.1) RODZAJ PROCEDURY**

**IV.1.1) Rodzaj procedury** (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

- Otwarta
- Ograniczona
- Ograniczona przyspieszona
- Negocjacyjna
- Negocjacyjna przyspieszona
- Dialog konkurencyjny

**IV.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.2.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą /podmiot zamawiający** (podano w pierwotnym ogłoszeniu, o ile dotyczy)

[BZP.271.12.2011](#)

**IV.2.2) Dane referencyjne ogłoszenia w przypadku ogłoszeń przesłanych drogą elektroniczną** (jeżeli są znane):

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez:

- SIMAP
- OJS eSender

Login: [ENOTICES\\_elk1](#)

Dane referencyjne ogłoszenia: [2011-029045](#) (rok i numer dokumentu)

**IV.2.3) Ogłoszenie, którego dotyczy niniejsza publikacja** (jeżeli dotyczy)

Numer ogłoszenia w Dz.U.:	z dnia //	(dd/mm/rrrr)
---------------------------	-----------	--------------

**IV.2.4) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

[25/02/2011](#) (dd/mm/rrrr)

**Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Ełk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**  
**SEKCJA VI: INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE**

**VI.1) OGŁOSZENIE DOTYCZY**

(o ile ma zastosowanie; zaznaczyć tyle punktów, ile jest to konieczne)

- Procedury niepełnej  
 Sprostowania  
 Informacji dodatkowych

**VI.2) INFORMACJE NA TEMAT NIEPEŁNEJ PROCEDURY UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

(o ile ma zastosowanie; zaznaczyć tyle punktów, ile jest to konieczne)

<input type="radio"/> Postępowanie o udzielenie zamówienia została przerwane. <input type="radio"/> Postępowanie o udzielenie zamówienia uznano za nieskuteczne. <input type="radio"/> Zamówienia nie udzielono.
<input type="radio"/> Zamówienie może być przedmiotem ponownej publikacji.

**VI.3) INFORMACJE DO POPRAWIENIA LUB DODANIA**

(o ile dotyczy; należy określić miejsce, w którym tekst lub daty mają być zmienione lub dodane, proszę zawsze podawać odpowiedni numer sekcji i akapitu pierwotnego ogłoszenia)

**VI.3.1) Zmiana oryginalnej informacji lub publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalnymi informacjami.**

- Zmiana oryginalnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą  
 Publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalną informacją, przekazaną przez instytucję zamawiającą  
 W obu przypadkach

**VI.3.2) Ogłoszenie lub odpowiednia dokumentacja przetargowa**

- W ogłoszeniu pierwotnym  
 W odpowiedniej dokumentacji przetargowej (więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej)  
 W obu przypadkach (więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej)

**VI.3.3) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:

**VI.3.4) Daty, które należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym znajdują się zmieniane daty:	Zamiast:		Powinno być:	
	(dd/mm/rrrr)	(gg:mm)	(dd/mm/rrrr)	(gg:mm)
IV.3.8) Warunki otwarcia ofert	15/04/2011		15/04/2011	10:00

**Dostawa i instalacja sprzętu komp., sieciowego, serwerów, macierzy, adaptacja pomieszczeń pod serwerownię w ramach projektu e-Ełk: usługi i aplikacje dla przedsiębiorców**

**VI.3.5) Adresy i punkty kontaktowe, które należy poprawić (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	
<b>Oficjalna nazwa:</b>	
<b>Adres pocztowy:</b>	
Miejscowość:	Kod pocztowy:
Kraj:	Tel.:
<b>Punkt kontaktowy:</b>	
Osoba do kontaktów:	Faks:
E-mail:	
<b>Adres(y) internetowy(e) (jeżeli dotyczy)</b>	
Ogólny adres instytucji zamawiającej (URL):	
Adres profilu nabywcy (URL):	

**VI.3.6) Tekst, który należy dodać do pierwotnego ogłoszenia (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym należy dodać tekst	Tekst do dodania

**VI.4) INNE DODATKOWE INFORMACJE (jeżeli dotyczy)**

**VI.5) DATA WYSŁANIA NINIEJSZEGO OGŁOSZENIA:**

25/02/2011 (dd/mm/rrrr)