Opole, dnia 9 listopada 2011 r.

DA.272.13.2011

SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

o wartości powyżej
125 000 EURO o udzielenie zamówienia publicznego
prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39-46
ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity - Dz. U. z 2010 r., nr 113, poz. 759 ze. zm.).

ZAMAWIAJĄCY:

WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT WETERYNARII
ul. Wrocławska 170, 45-836 Opole
Tel. +48 77 457 50 10, fax +48 77 457 54 61

zamierza udzielić zamówienia publicznego na:

ZAKUP I DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO DLA WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORATU WETERYNARII W OPOLU.

Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

30200000-1 urządzenia komputerowe

Specyfikacja obejmuje:

1. Zał. nr 1 - formularz ofertowy.
2. Zał. nr 2 – oświadczenie z art. 22 uPzp
3. Zał. nr 3 - oświadczenie z art. 24 uPzp.
4. Zał. nr 4 - wzór umowy.

I. Zamawiający

Wojewódzki Inspektorat Weterynarii w Opolu
45-836 Opole, ul. Wrocławska 170
tel. +48 77 4575010, fax. +48 77 4575461
www.wiw.opole.pl
godziny urzędowania: 7^{00}-15^{00}

II. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie prowadzone jest na zasadach i warunkach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych *(tekst jednolity - Dz. U. z 2010 r., nr 113, poz. 759 ze.*) w trybie przetargu nieograniczonego (art. 39-46 ustawy Prawo zamówień publicznych).

III. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego sprzętu komputerowego:

Zadanie nr 1.

1.Bramka VoIP 24xFXS - 3 sztuki

Protokoły: SIP (RFC3261), T38;
Kodowanie głosu: G.711, G.723, G.726, G.729A/B/E, iLBC;
Porty: 2x 10/100 Mbps RJ-45, 24x RJ-11 FXS, 1x 50-pin złącze Telco;
Liczba linii VoIP: 2;
Ustawienia jakości dźwięku: G.168 (redukcja echa), dynamiczny bufor jitter;
Life Line: tak;
Obsługa CID: Bellcore typ 1 i 2, ETSI, BT, NTT, DTMF;
Obsługa faksów: T38 fax grupy 3, automatyczne przełączanie na kodek G.711 po wykryciu sygnału modemu;
Funkcje QoS: DiffServ, ToS, 802.1P/Q;
DTMF: w paśmie, poza pasmem, SIP Info;
Provisioning: TFTP, HTTP, HTTPS;
Bezpieczeństwo: SIPS, TLS; Adresacja: klient DHCP, serwer DHCP;
Zarządzanie: WWW, konsola, telnet, HTTPS;
Zasilanie: zasilacz 12V DC, ~230V AC 50Hz;
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ÷ 40°C;
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10% ÷ 90%, niekondensująca;
Wymiary zewnętrzne: 230x135x35 mm;
Certyfikaty: CE, FCC;

2. Serwer – 1 sztuka

Parametry oferowanego sprzętu (pojemność, rodzaj)	
Procesor	**Dwa procesory o wydajności nie gorszej niż 7989 pkt. (każdy) w teście Passmark CPU Mark http://www.cpubenchmark.net na dzień 07-11-2011**
Taktowanie procesora	**=>2.66 GHz**
Liczba zainstalowanych procesorów	**min. 2 szt.**
Pozostałe informacje o procesorze	**przykładowy procesor X5650 2.66GHz 6C 12MB 1333MHz**
Typ pamięci	**DDR3**
Rodzaj pamięci	**Niebuforawana**
Zainstalowana pamięć RAM	**16 GB**
Max. wielkość pamięci	**192 GB**
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	**4**
Liczba wszystkich gniazd pamięci	**18**
Interfejs dysku	**SATA**
	SAS
Format szerokości	**2,5 cala**
Obsługa hot-swap dysków	**Tak**
Liczba zainstalowanych dysków tw.	**3**
Maks. liczba dysków w obecnej konfiguracji	**16**

Pojemność wszystkich zainstalowanych dysków	**438 GB**
Możliwość instalacji dysków SSD	**Tak**
Kontroler dysków	**Brak**
Poziomy RAID	**0**
	1
	5
	10 (1+0)
	6
Pamięć kontrolera	**512 MB**
Podtrzymanie bateryjne	**Tak**
Pozostałe informacje o kontrolerze	**ServeRAID M5015 SAS/SATA**
Napęd optyczny	**DVD±RW Super Multi Dual Layer**
Zewnętrzne porty we-wy	**Dwa USB 2.0 i jeden DB-15 video z przodu. Dwa USB 2.0, i DB-15 video, jeden DB-9 serial,**
	Jeden RJ-45 systems management, do max. 4 RJ-45 portów sieciowych (2 standard, 2 opcjonalne) z tyłu.
	Jeden wewnętrzny port USB .
Obudowa	**Rack 2U**
Wymiary	**85.4 mm 443.6 mm 698 mm**
Liczba zamontowanych zasilaczy	**2**

Maksymalna liczba zasilaczy	**2**
Moc zasilacza	**675 W**
Obsługa hot-plug zasilaczy	**Tak**
Interfejs sieciowy	**SERDES to I/O Bay**
	1000Mbps, 100Mbps, 10MBps
Gniazda rozszerzeń	**1(0*) PCI Express x8 Half Length Total = 1,**
	2(1*) PCI Express x8 Full length Total = 2,
	1(1*) PCI Express x8 (low profile) Half length Total = 1
	**** ilość zajętych slotów***
Pozostałe informacje	**Zabezpieczenia:**
	Power on password, Privileged access password, Selectable boot

Specyfikacja dodatkowych elementów wyposażenia serwera.

a) dysk twardy - 1 szt.

Lp	Nazwa	Opis
1	Nazwa dysku	
2	Typ dysku	**HDD**
3	Format szerokości	**2,5 cala**
4	Typ napędu	**Wewnętrzny**
5	Pojemność dysku	**146 GB**
6	Interfejs dysku	**SAS**
7	Prędkość obrotowa	**10000 obr/min**

b) pamięci - 12 szt.

Lp	Nazwa	Opis
1	Nazwa pamięci	
2	Pojemność	**4GB**
3	Typ	**DDR3 RDIMM**
4	Taktowanie	**1333 CL9 ECC**

3. Macierz

Nazwa macierzy	
Typ łącza:	Fibre Channel
Pamięć:	Storage Controller Type RAID 6 Storage Controller Type RAID 1 Storage Controller Type RAID 3 Storage Controller Type RAID 0 Storage Controller Type RAID 10 Storage Controller Type RAID 5
Parametry fizyczne:	
Waga:	=<30 kg
Maksymalna pojemność macierzy:	3,6 TB
Interfejs zewn. HDD:	Serial Attached SCSI
Normy i standardy:	CE, TUV, VCCI, C-Tick, cUL, NOM, CB, MIC, FCC, BSMI CNS 13438
Wolne porty rozszerzeń:	12 hot-swap
Interfejs:	Fibre Channel (FC) 4 Gbps auto-sensing 1 Gbps/2 Gbps
Poziomy RAID:	RAID 0, 1, 3, 5, 6, 10
Partycje macierzy:	4, 8, 16, 32
Maksymalna ilość napędów:	48 SAS or SATA (z pomocą trzech Modułów Rozszerzeń)
Zasilanie:	
Ilość zasilaczy	2 x power supply - hot-plug - plug-in module
Max ilość zasilaczy:	2
Nadmiarowość zasilania:	Tak
Rodzaj nadmiarowości zasilania:	1+1
Parametry zasilania:	AC 120 / 230 V (50 / 60 Hz)

4.Dysk twardy do macierzy 6 sztuk.

Nazwa	Opis
Typ dysku	**HDD**
Format szerokości	**2,5 cala**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Pojemność dysku	**500 GB**
Interfejs dysku	**SATA**
Prędkość obrotowa	**7200 obr/min**

5. Komputer stacjonarny w konfiguracji

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Typ procesora	Procesor klasy x86, co najmniej 50133 MTOPS wg informacji podawanych przez producenta, pamięć cache co najmniej 4MB L3, liczba rdzeni co najmniej 2, maksymalny wskaźnik TDP 73W, liczba punktów w teście PassMark CPU nie mniej niż 3139
Zainstalowany system operacyjny	Windows 7 Professional 32bit PL z możliwością zmiany na Windows XP Profesional SP3 PL lub równoważny UWAGA! System operacyjny jest równoważny z systemem wyżej wymienionym, jeśli współpracuje z Active Directory i realizuje wszystkie funkcje przy pomocy tych samych klawiszy na klawiaturze oraz skrótów klawiszowych w trakcie jego obsługi.
Pamięć RAM	Nie mniej niż 4GB
Typ pamięci	DDR3 1333 MHz
Możliwość rozszerzenia pamięci	Co najmniej do 16 GB
Wewnętrzny dysk twardy	Co najmniej 320 GB SATA
Szybkość dysku twardego	Co najmniej 7200 obr/min
Napędy optyczne	DVD+/-RW co najmniej x8
Typ obudowy	Small Form Factor
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	Nie większe niż 31 x 10 x 34 cm
Gniazda rozszerzeń	1 niskoprofilowe gniazdo PCIe x16 1 niskoprofilowe gniazdo PCI
Grafika	Komponent graficzny zapewniający sprzętowe wsparcie dla DirectX 10, odtwarzanie wideo HD, dekoder sprzętowy AVC/VC1/MPEG2
Karta dźwiękowa	Zintegrowana karta dźwiękowa HD
Interfejs sieciowy	Ethernet 10/100/1000
Zewnętrzne porty we-wy	Co najmniej: 8 portów USB 2.0 w tym: 2 z przodu, 6 z tyłu; co najmniej 1 port równoległy; co najmniej 1 port szeregowy; co najmniej 1 RJ-45; co najmniej 1 VGA; co najmniej 1 eSATA; co najmniej 2 wejścia liniowe (stereo/mikrofon); co najmniej 2

	wyjścia liniowe (słuchawki/głośniki)
Dołączone oprogramowanie	MS Office 2010 PL Professional, zestaw nośników do odzyskiwania systemu (Resource Kit) lub równoważny UWAGA! Pakiet biurowy jest równoważny z powyższym oprogramowaniem, jeśli realizuje wszystkie funkcje przy pomocy tych samych klawiszy na klawiaturze oraz skrótów klawiszowych w trakcie jego obsługi. Musi zapewniać bezbłędną współpracę (w tym konwersje tabel) z MS Word, MS Excel, MS Power Point oraz dodatkowo funkcje: - Zintegrowane uwierzytelnianie użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) - użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej jest automatycznie rozpoznawany w aplikacji we wszystkich jej modułach, funkcjach oraz innych systemach opartych o technologie Microsoft bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się. - Bezpieczeństwo i poufność danych: Obsługa w ramach standardu formatu podpisu elektronicznego zgodnie z Tabelą A. 1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). Możliwe wielokrotne podpisywanie dokumentu przez różnych użytkowników. - Mechanizmy zarządzania prawami do treści dokumentów oraz poczty elektronicznej, w tym ograniczanie praw do czytania i edycji, drukowania i kopiowania treści oraz kontrolowanie terminu wygaśnięcia dokumentu, wraz z towarzyszącym w/w mechanizmom silnym szyfrowaniem treści dokumentu. - Możliwość blokowania treści dokumentu przed edycją dla osób nieuprawnionych wraz z udostępnianiem nazwanym użytkownikom do edycji wybranych fragmentów dokumentu. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji i instalacji pakietu biurowego na stacje robocze użytkowników, wraz z mechanizmami samodiagnostyki i samonaprawiania się aplikacji na stacjach roboczych. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji poprawek bezpieczeństwa, uaktualnień, łatek do pakietu biurowego na stacje robocze użytkowników.
Klawiatura	Standardowa klawiatura QWERTY
Urządzenia dodatkowe	Mysz laserowa na USB

Monitor	
Typ	LCD
Przekątna	Co najmniej 20” WIDE
Gniazda	VGA, DVI-D
Rozdzielczość	Co najmniej 1600 x 900

6.Laptop 17” – 1 sztuka.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
System operacyjny	Windows 7 Professional (64 bit) w polskiej wersji językowej
Płyta główna	Płyta oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora,
Ekran	przekątna: 17 cala rozdzielczość: 1366x768 typ: LED powłoka antyodblaskowa (zamiennie ekan matowy, non-glare)
Obudowa	Srebrna, Czarna lub Srebrno – czarna
Procesor	Zgodny z technologią x86, zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, dwurdzeniowy lub czterordzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2,2 GHz , posiadający min. 4 MB pamięci podręcznej, magistrala FSB min. 1066 MHz
Dysk twardy	min. 320 GB
Pamięć	min. 4 GB typ: DDR3 SODIMM Szybkość pamięci: min. 1066 MHz
Grafika	Z osobną pamięcią min.256MB RAM
Napęd optyczny	DVD±RW
Interfejsy	1x D-Sub 1 x HDMI 3x USB 2.0 1x RJ-45 (LAN) 1x E-SATA 1 x Express Card 34 1 x czytnik kart SD
Podłączenie do sieci komputerowej	ethernet: 10, 100, 1000 Mbps WLAN: IEEE 802.11 b/g/n bluetooth 2.1
Multimedia	2 wbudowane głośniki; zintegrowana kamera i mikrofon
Akumulator	typ: Li-Ion 6-komorowy
Waga	max 3,5 kg
Torba	Odpowiednia do zaoferowanego modelu laptopa, usztywniona.
Mysz	Optyczna z krótkim lub zwijanym kablem, możliwa bezprzewodowa.
Gwarancja	36 miesięcy gwarancji producenta

7. Laptop 17” – 1 sztuka.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
System operacyjny	Windows 7 Professional (64 bit) w polskiej wersji językowej
Płyta główna	Płyta oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora,
Ekran	przekątna: 17 cala lub 17,3cala

	rozdzielczość min: 1366x768 typ: LED powłoka antyodblaskowa (zamiennie ekan matowy, non-glare)
Obudowa	Srebrna, Czarna lub Srebrno - czarna
Procesor	Zgodny z technologią x86, zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, dwurdzeniowy lub czterordzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2,2 GHz , posiadający min. 4 MB pamięci podręcznej, magistrala FSB min. 1066 MHz
Dysk twardy	min. 500 GB
Pamięć	min. 6 GB typ: DDR3 SODIMM Szybkość pamięci: min. 1066 MHz
Grafika	Z osobną pamięcią min. 512MB RAM
Napęd optyczny	DVD±RW
Interfejsy	1x D-Sub 1 x HDMI 3x USB 2.0 1x RJ-45 (LAN) 1x E-SATA 1 x Express Card 34 1 x czytnik kart SD
Podłączenie do sieci komputerowej	ethernet: 10, 100, 1000 Mbps WLAN: IEEE 802.11 b/g/n bluetooth 2.1
Multimedia	2 wbudowane głośniki; zintegrowana kamera i mikrofon
Akumulator	typ: Li-Ion 6-komorowy
Waga	max 3,5 kg
Torba	Odpowiednia do zaoferowanego modelu laptopa, usztywniona.
Mysz	Optyczna z krótkim lub zwijanym kablem, możliwa bezprzewodowa.
Gwarancja	36 miesięcy gwarancji producenta

8. Laptopy 15" - 3 sztuki.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
System operacyjny	Windows 7 Professional (64 bit) w polskiej wersji językowej
Dołączone oprogramowanie	MS Office 2010 PL Proffesional, zestaw nośników do odzyskiwania systemu (Resource Kit) lub równoważny UWAGA! Pakiet biurowy jest równoważny z powyższym oprogramowaniem, jeśli realizuje wszystkie funkcje przy pomocy tych samych klawiszy na klawiaturze oraz skrótów klawiszowych w trakcie jego obsługi. Musi zapewniać bezbłędną współpracę (w tym konwersje tabel) z MS Word, MS Excel, MS Power Point oraz dodatkowo funkcje: - Zintegrowane uwierzytelnianie użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) - użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej jest automatycznie rozpoznawany w aplikacji

	we wszystkich jej modułach, funkcjach oraz innych systemach opartych o technologie Microsoft bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się. - Bezpieczeństwo i poufność danych: Obsługa w ramach standardu formatu podpisu elektronicznego zgodnie z Tabelą A. 1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). Możliwe wielokrotne podpisywanie dokumentu przez różnych użytkowników. - Mechanizmy zarządzania prawami do treści dokumentów oraz poczty elektronicznej, w tym ograniczanie praw do czytania i edycji, drukowania i kopiowania treści oraz kontrolowanie terminu wygaśnięcia dokumentu, wraz z towarzyszącym w/w mechanizmom silnym szyfrowaniem treści dokumentu. - Możliwość blokowania treści dokumentu przed edycją dla osób nieuprawnionych wraz z udostępnianiem nazwanym użytkownikom do edycji wybranych fragmentów dokumentu. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji i instalacji pakietu biurowego na stacje robocze użytkowników, wraz z mechanizmami samodiagnostyki i samonaprawiania się aplikacji na stacjach roboczych. - W pełni zarządzane i zautomatyzowane mechanizmy dystrybucji poprawek bezpieczeństwa, uaktualnień, łatek do pakietu biurowego na stacje robocze użytkowników.
Płyta główna	Płyta oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora,
Ekran	przekątna: 15,6 cala rozdzielczość: 1366x768 typ: LED powłoka antyodblaskowa (zamiennie ekan matowy, non-glare)
Obudowa	Srebrna, Czarna lub Srebrno - czarna
Procesor	Zgodny z technologią x86, zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, dwurdzeniowy lub czterordzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2,1 GHz , posiadający min. 3MB pamięci podręcznej, magistrala FSB min. 1066 MHz
Dysk twardy	min. 320 GB
Pamięć	min. 4 GB typ: DDR3 SODIMM Szybkość pamięci: min. 1066 MHz
Grafika	Z osobną pamięcią min.256MB RAM
Napęd optyczny	DVD±RW
Interfejsy	1x D-Sub 1 x HDMI 3x USB 2.0

	1x RJ-45 (LAN) 1x E-SATA 1 x Express Card 34 1 x czytnik kart SD
Podłączenie do sieci komputerowej	ethernet: 10, 100, 1000 Mbps WLAN: IEEE 802.11 b/g/n bluetooth 2.1
Multimedia	2 wbudowane głośniki; zintegrowana kamera i mikrofon
Akumulator	typ: Li-Ion 6-komorowy
Waga	max 3,5 kg
Torba	Odpowiednia do zaoferowanego modelu laptopa, usztywniona.
Mysz	Optyczna z krótkim lub zwijanym kablem, możliwa bezprzewodowa.
Gwarancja	36 miesięcy gwarancji producenta

Zadanie nr 2.

NETASQ U450 trade'up – wymiana modelu F500 na model U450 wraz z serwisem i komercyjnym skanerem antywirusowym na okres 3 lat.

Urządzenie posiada zintegrowaną architekturę bezpieczeństwa i powinno obejmować poniższe funkcje:

ZAPORA KORPORACYJNA (Firewall)

1. **Firewall klasy Stateful Inspection.**
2. **Urządzenie powinno obsługiwać translacje adresów NAT, PAT, 1-PAT.**
3. Urządzenie powinno dawać możliwość ustawienia trybu pracy jako router warstwy trzeciej, jako bridge warstwy drugiej oraz hybrydowo (część jako router, a część jako bridge).
4. Narzędzie do konfiguracji firewalla powinno umożliwiać tworzenie odpowiednich reguł przy użyciu prekonfigurowanych obiektów. Przy zastosowaniu takiej technologii osoba administrująca ma możliwość określania parametrów pojedynczej reguły (adres źródłowy, adres docelowy etc.) przy wykorzystaniu obiektów określających ich logiczne przeznaczenie.
5. **Edytor reguł na firewallu powinien posiadać wbudowany analizator reguł, który eliminuje sprzeczności w konfiguracji reguł lub wskazuje na użycie nieistniejących elementów (obiektów).**
6. Firewall powinien umożliwiać uwierzytelnienie i autoryzację użytkowników w oparciu o bazę lokalną, zewnętrzny serwer RADIUS, LDAP (wewnętrzny i zewnętrzny) lub przy współpracy z uwierzytelnieniem Windows NT4.0 (NTLM) i Windows 2k (Kerberos).

INTRUSION PREVENTION SYSTEM (IPS)

7. System detekcji i prewencji włamań (IPS) powinien być zaimplementowany w jądrze systemu i wykrywa włamania oraz anomalia w ruchu sieciowym przy pomocy analizy protokołów, analizy heurystycznej oraz analizy w oparciu o sygnatury kontekstowe.
8. **Moduł IPS powinien nie tylko wykrywać ale również usuwać szkodliwą zawartość w kodzie HTML oraz Javascript żądanej przez użytkownika strony internetowej.**
9. **Moduł IPS musi być opracowany przez producenta urządzenia. Nie dopuszcza się aby moduł IPS pochodził od zewnętrznego dostawcy.**
10. Urządzenie powinno mieć możliwość inspekcji dowolnego ruchu tunelowanego wewnątrz protokołu SSL.

11. Administrator urządzenia powinien mieć możliwość konfiguracji jednego z trybów pracy urządzenia, to jest: IPS, IDS lub Firewall dla wybranych adresów IP (źródłowych i docelowych), użytkowników, portów (źródłowych i docelowych) oraz na podstawie pola DSCP.

KSZTAŁTOWANIE PASMA (Traffic Shapping)

12. Urządzenie powinno mieć możliwość kształtowania pasma w oparciu o priorytezację ruchu oraz minimalną i maksymalną wartość pasma.
13. Ograniczenie pasma lub priorytezacja powinna być określana względem reguły na firewallu w odniesieniu do pojedynczego połączenia, adresu IP lub autoryzowanego użytkownika oraz pola DSCP
14. Rozwiązanie powinno umożliwiać tworzenie tzw. kolejki nie mającej wpływ na kształtowanie pasma a jedynie na śledzenie konkretnego typu ruchu (monitoring).
15. Urządzenie powinno mieć możliwość zdefiniowania priorytetu kolejki, która obsłuży cały ruch nie ujęty przez kolejki użytkownika.

OCHRONA ANTYWIRUSOWA

16. Rozwiązanie powinno pozwalać na zastosowanie jednego z co najmniej dwóch skanerów antywirusowych dostarczonych przez firmy trzecie (innych niż producent rozwiązania).
17. Co najmniej jeden z dwóch skanerów antywirusowych powinien być dostarczany w ramach podstawowej licencji.
18. Administrator powinien mieć możliwość zdefiniowania treści komunikatu dla użytkownika o wykryciu infekcji, osobno dla infekcji wykrytych wewnątrz protokołu POP3, SMTP i FTP. W przypadku SMTP i FTP ponadto powinna być możliwość zdefiniowania 3-cyfrowego kodu odrzucenia.

OCHRONA ANTYSPAM

19. Producent powinien udostępniać mechanizm klasyfikacji poczty elektronicznej określający czy jest pocztą niechcianą (SPAM).
20. Ochrona antyspam powinna działać w oparciu o:
    a. Białe/czarne listy
    b. DNS RBL
    c. Heurystyczny skaner
21. W przypadku ochrony w oparciu o DNS RBL administrator może modyfikować listę serwerów RBL lub skorzystać z domyślnie wprowadzonych przez producenta serwerów. Może także definiować dowolną ilość wykorzystywanych serwerów RBL.
22. Wpis w nagłówku wiadomości powinien być w formacie zgodnym z formatem programu Spamassassin.

WIRTUALNE SIECI PRYWANTE (VPN)

23. Urządzenie powinno posiadać wbudowany serwer VPN umożliwiający budowanie połączeń VPN typu client-to-site (klient mobilny – lokalizacja) lub site-to-site (lokalizacja-lokalizacja).
24. Odpowiednio kanały VPN można budować w oparciu o:
    a. PPTP VPN
    b. IPSec VPN
    c. SSL VPN
25. Urządzenie powinno posiadać funkcjonalność przełączenia tunelu na łącze zapasowe na wypadek awarii łącza dostawcy podstawowego (VPN Failover)
26. Urządzenie powinno posiadać wsparcie dla technologii XAuth, Hub ‘n’ Spoke oraz modconf.

FILTR ADRESÓW URL

27. Urządzenie powinno posiadać wbudowany filtr URL.
28. Moduł filtra URL, wspierany przez HTTP PROXY, musi być zgodny z protokołem ICAP zarówno w trybie RESPOND jak i REQUEST.

29. **Administrator posiada możliwość zdefiniowania akcji w przypadku zaklasyfikowania danej strony do konkretnej kategorii. Do wyboru jest jedna z trzech akcji:**
    a. **Blokowanie dostępu do adresu URL.**
    b. **Zezwolenie na dostęp do adresu URL.**
    c. **Blokowanie dostępu do adresu URL oraz wyświetlenie strony HTML zdefiniowanej przez administratora.**
30. **Filtrowanie URL musi uwzględniać także komunikację po protokole HTTPS.**
31. **Możliwość identyfikacji oraz blokowanie przesyłanych danych z wykorzystaniem typu MIME.**
32. **Możliwość stworzenia białej listy stron wyłączonych z filtrowania URL oraz białej listy stron dostępnych poprzez HTTPS, które nie będą deszyfrowane.**

UWIERZYTELNIANIE

33. **Urządzenie powinno pozwalać na uruchomienie systemu uwierzytelniania użytkowników w oparciu o:**
    a. **lokalną bazę użytkowników (wewnętrzny LDAP),**
    b. **zewnętrzną bazę użytkowników (zewnętrzny LDAP) ,**
    c. **integracje z serwerem Microsoft Active Directory.**
34. **rozwiązanie powinno pozwalać na uruchomienie specjalnego portalu, który umożliwia autoryzacje w oparciu o protokoły:**
    a. **SSL**
    b. **Radius**
    c. **NTLM**
    d. **Kerberos**

35. **Autoryzacja użytkowników z wykorzystaniem użytkowników Microsoft Active Directory nie wymaga instalacji agenta na serwerze AD ani modyfikacji schematu.**

ADMINISTRACJA ŁĄCZAMI OD DOSTAWCÓW USŁUG INTERNETOWYCH (ISP).

36. Urządzenie powinno posiadać wsparcie dla mechanizmów równoważenia obciążenia łączy do sieci Internet (tzw. Load Balancing).
37. Mechanizm równoważenia obciążenia łącza internetowego powinien działać w oparciu o następujące dwa mechanizmy:
    a. równoważenie względem adresu źródłowego.
    b. równoważenie względem adresu docelowego.
38. Urządzenie powinno posiadać mechanizm przełączenia na łącze zapasowe w przypadku awarii łącza podstawowego.

ADMINISTRACJA URZĄDZENIEM

39. Producent powinien dostarczać w podstawowej licencji narzędzie administracyjne pozwalające na podgląd pracy urządzenia, monitoring w trybie rzeczywistym stanu urządzenia.
40. Konfiguracja urządzenia powinna być możliwa z wykorzystaniem polskiego interfejsu graficznego.
41. Komunikacja pomiędzy aplikacją do zarządzania, a urządzeniem musi odbywać się przez przeglądarkę www z wykorzystaniem bezpiecznego protokołu https.
42. Urządzenie może być zarządzane przez dowolną liczbę administratorów z różnymi (także nakładającymi się) uprawnieniami.
43. Urządzenie powinno być dostępne wraz z konsolą do centralnej administracji pozwalającą na zarządzanie przynajmniej 5 urządzeniami w różnych lokalizacjach w podstawowej cenie urządzenia.
44. Urządzenie powinno mieć możliwość eksportowania logów na zewnętrzny serwer (syslog).

PARAMETRY SPRZĘTOWE

45. Urządzenie powinno być wyposażone w dysk twardy o pojemności co najmniej 70 Gb. Dysk powinien być podzielony na co najmniej 3 partycje. W tym dwie systemowe (umożliwiając tym samym start urządzenia z jednej z dwóch partycji) oraz jedną przeznaczoną na logi.

46. Liczba portów Ethernet 10/100/1000 - 15
47. Przepustowość Firewall-a wraz z włączonym systemem IPS wynosi 1 000 Mbps.
48. Minimalna przepustowość tunelu VPN przy szyfrowaniu AES wynosi 225 Mbps.
49. Maksymalna liczba tuneli VPN IPSec nie powinna być mniejsza niż 1000.
50. Obsługa 128 VLAN-ów
51. Maksymalna liczba równoczesnych sesji wynosi 600 000.
52. Urządzenie jest nielimitowane na użytkowników

CERTYFIKATY

53. Urządzenie posiada certyfikaty niezależnych organizacji min Common Criteria EAL 4+

LICENCJE

54. Licencja do urządzenia zapewnia przez okres 3 lat:
- aktualizacje do wszystkich modułów urządzenia (w tym komercyjnego skanera antywirusowego)
- wsparcie techniczne od poniedziałku do piątku od 8.00 do 18.00
- wymianę urządzenia na nowe w przypadku awarii w 14 dni

Szkolenie

Dla jednej osoby. Szkolenie prowadzone w autoryzowanym przez producenta ośrodku szkoleniowym.
Szkolenie musi trwać minimum 3 dni – 21 godzin.
Szkolenie musi być prowadzone przez autoryzowanego trenera.

Zadanie 3

1. Drukarki 2 sztuki o parametrach podanych poniżej:

NAZWA PARAMETRU	WYMAGANIA MINIMALNE
Wymagane funkcje	Kopiarka, drukarka sieciowa, skaner sieciowy
Technologia druku	technologia laserowa, kolorowa, czterobębnowa
Format oryginału	A4
Format kopii	A4-A6
Prędkość druku	26/26 stron A4 czarno-białych/kolorowych na minutę.
Rozdzielczość drukowania	600x600 dpi
Czas wydruku pierwszej strony	kolorowej - maks. 11 sek., czarno-białej – maks. 9 sek.
Czas nagrzewania	maks. 30 sek. od włączenia zasilania
Pobór mocy w czasie drukowania	maks. 500 W
Kopiowanie wielokrotne	1- 999 kopii
Pamięć RAM	min. 512 MB (możliwość rozbudowy o min. 1024 MB)
Zoom	25-400%
Panel operatora	wyposażony w ekran LCD, opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim

Dupleks	w standardzie
Podajnik dokumentów	automatyczny – dwustronny na min. 50 ark.
Automatyczne podajniki papieru	min. 1 uniwersalna kaseta na 250 ark. A5-A4, 60-160 g/m^2
Podajnik ręczny	na min. 50 ark. A6-A4, 60-220 g/m^2
Bębny drukujące	na min. 200.000 kolorowych wydruków A4
Funkcja druku sieciowego	w standardzie
Emulacje	PCL 6, PostScript 3, wydruk bezpośredni plików PDF i XPS
Interfejsy	USB 2.0, Ethernet 10/100Base-TX, USB dla pamięci przenośnej
Funkcja skanowania sieciowego	w standardzie, skanowanie pełno-kolorowe
Funkcje skanowania	skanowanie do e-mail, do FTP, do-SMB, TWAIN, WSD, do pamięci przenośnej USB
Rozdzielczość skanowania	600 dpi
Prędkość skanowania	Mono: min. 35 str./min., kolor: min. 25 str. / min. (300 dpi/A4)
Interfejs skanera	10/100Base-TX
Typy plików	PDF, JPEG, TIFF, XPS
Możliwość rozbudowy	Dodatkowy podajnik/podajniki papieru, łącznie na min. 1.000 ark. formatu A4 – A5; Karta sieciowa Gigabit Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Karta sieciowa Wireless LAN 802.11 b/g
Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej).	właściwa ilość tonerów, która zapewni wydrukowanie minimum 10 000 stron A4 czarno-białych lub 7 000 stron A4 kolorowych przy 5% zaczernieniu strony. Tonery muszą być nowe i nieużywane, pierwszej kategorii oraz wyprodukowane przez producenta oferowanych urządzeń.
Gwarancja	… miesięcy w miejscu zgłoszenia awarii.

Wymagania dotyczące wszystkich urządzeń:

1. Zamawiający wymaga udzielenia na oferowane drukarki co najmniej 36 **miesięcznej** gwarancji.
2. Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest posiadać i przedłożyć wraz z ofertą aktualny certyfikat **ISO 9001:2000** w zakresie świadczenia usług serwisowych przez okres gwarancji.

2.FAX o parametrach poniżej - 1 sztuka

Nazwa parametru	**Wymagania minimalne**
Typ	Autonomiczny telefaks z funkcją drukarki
Kompatybilność	Grupa 3
Linie telekomunikacyjne	PSTN / PABX
Szybkość modemu	33,6 kb/s (Super G3)
Technologia drukowania	Drukowanie laserowe
Typ skanera	Podajnik arkuszy
Automatyczny podajnik dokumentów	50 arkuszy
Wymiary dokumentów	Minimalna szerokość: 148 mm
	Maksymalna szerokość: 210 mm
Efektywna szerokość skanowania	208 mm
Szybbkość skanowania	ok. 2sek. na stronę

	ok. 25 stron na min.
Rozdzielczość faksów	Standard, Fine (Dokładna), Super Fine (super
	dokładna, Ultra Fine (Ultra dokładna)
System obróbki obrazu	Technologia UHQ (Ultra High Quality)
Półtony	256 odcieni szarości
Szybkość drukowania	18 stron na minutę
Rozdzielczość druku	600x600 dpi
Wygładzanie	Tak (1200x600dpi)
Pojemność podawania papieru	Automatyczny podajnik arkuszy o pojemności 500 arkuszy
Wkład drukujący	Uniwersalna kaseta T
Wydajność wkładu drukującego przy 5% pokryciu	ok. 3500 stron (ok. 5250 stron w trybie oszczędzania toneru)
Tryb oszczędzania toneru	tak
Druk posegregowany (odbieranie)	Tak (wydrukiem do dołu)
Szerokość drukowania	206 mm
Automatyczne zmniejszanie obrazu odbieranego	tak (od 100 do 75%)
Szybkość wysyłania	3 sekundy na stronę
Metoda kompresji	MH, MR, MMR, JBIG
Wysyłanie bezpośrednie	Tak
Wysyłanie z pamięci	Tak
Pamięć faksów	510 stron
Podtrzymywanie w pamięci	Tak (1 godzina)
Odbieranie do pamięci	Tak
Podwójny dostęp	Tak
Tryb korygowania błędów (ECM)	Tak
Wysyłanie opóźnione	Tak
Rozsyłanie sekwencyjne	Tak
Polling - wysyłanie	Tak (pamięć)
Polling - odbieranie	Tak
Hasło dostępu do użytkownika	Tak (zarządzanie identyfikatorami działów)
Hasło zarządzania systemem	Tak
Zarządzanie użytkownikiem przez kod	Tak
Raporty	Raport z operacji, raport z wysyłki, raport z odbioru, raport z wielu transakcji, raport z czyszczenia pamięci, lista dokumentów w pamięci/lista szybkiego wybierania/lista wybierania grupowego
Nagłówek wysyłki	Tak
Wybieranie jednodotykowe	31 lokalizacji
Wybieranie kodowe	100 lokalizacji
Grupy numerów	Max. 130 lokalizacji
Powtarzanie wybierania	Tak (automatyczne i ręczne)
Szukanie wybierania	Tak
Automatyczne przełączanie faks/telefon	Tak
Podłączenie automatu zgłoszeniowego	Tak
Słuchawka telefoniczna	Tak
Typ słuchawki	Telefon 6
Widełki do słuchawki	w zestawie
Rozdzielczość kopii	1200x600 dpi
Szybkość kopiowania	18 kopii na minutę
Liczba kopii	do 99 kopii

Typ wyświetlacza	LCD
Automatyczne uwzględnienie czasu letniego	Tak
Wymiary bez tac (szer. x gł. x wys.)	438mm x 402mm x 340mm
Wymiary z tacami (szer. x gł. x wys.)	438mm x 585mm x 348mm
Masa	11 kg
Źródło zasilania	Napięcie przemienne 200 - 240V 50-60 Hz
Pobór mocy	ok. 5W (w trybie oszczędzania energii), 9W (w trybie gotowości), około 530W maksymalnie
Poziom hałasu	ok. 30 dB(A) (maksymalnie w trybie gotowości), 55 dB(A) (maksymalnie podscxzas kopiowania)
Interfejs	USB
Sterowniki programowe	Tylko wydruk
Sterowniki drukarki	Windows 98/ME/2000/XP/Vista

Wymagania dotyczące faksu:

1. Zamawiający wymaga udzielenia na oferowany sprzęt **12 miesięcznej** gwarancji.

IV. Części zamówienia

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

V. Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

VI. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VII. Zamawiający nie przewiduje zaliczek.

VIII. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin realizacji zamówienia: **do 15 grudnia 2011 r.**

IX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

1. Wykonawca przed zawarciem umowy, winien wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny oferty.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w następujących formach:
   - pieniądzu,
   - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
   - gwarancjach bankowych,
   - gwarancjach ubezpieczeniowych,
   - poręczeniach udzielonych 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. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.).

3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy na konto Zamawiającego z dopiskiem „Należyte wykonanie umowy – Zakup i dostawa sprzętu komputerowego dla Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii w Opolu”:

   NBP Odział Okręgowy w Opolu, nr 82101014010012411391200000.
4. Zabezpieczenie w pozostałych formach **winno być wniesione do kasy** Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii w Opolu. Kasa jest czynna w dni robocze w godzinach od 7:30 do 14:00.
5. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
6. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

X. Wadium

Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium.

XI. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie 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;
2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

oraz nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1. 1) Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania,
   2) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,
   3) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
   4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
   5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również Wykonawców, którzy:

1) wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba, że udział tych Wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji; przepisu nie stosuje się do Wykonawców, którym udziela się zamówienia na podstawie art. 62 ust. 1 pkt 2 lub art. 67 ust. 1 pkt 1 i 2,
2) nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą lub w terminie, o którym mowa w art. 46 ust. 3, albo nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą,
3) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
4) nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu.

3.Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, z zastrzeżeniem art. 92 ust. 1 pkt 3.

4. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

1) jest niezgodna z ustawą,
2) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3,
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 lub niezaproszonego do składania ofert,
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,
8) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

O odrzuceniu oferty zawiadomieni zostaną równocześnie wszyscy Wykonawcy.
Zamawiający dokona oceny spełniania powyższych warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych oświadczeń i dokumentów je potwierdzających.

udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełnią następujące warunki:

1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

.

Z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne, o których mowa w art. 24 ust. 1 i 2 Prawa zamówień publicznych.

O wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy zostaną niezwłocznie zawiadomieni. Oferta wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.

Zamawiający odrzuca ofertę, która:

1) jest niezgodna z ustawą,
2) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
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 lub niezaproszonego do składania ofert,
6) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie art. 88, lub błędy w obliczeniu ceny,
7) wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
8) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych oświadczeń i dokumentów je potwierdzających.

XII. Informacje o oświadczeniach i dokumentach jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia warunków udziału w postępowaniu.

1. Formularz ofertowy - **zał. nr 1.**
2. W celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Wykonawca składa:

- oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z wykorzystaniem wzoru - **zał. nr 2**,

2.1. W celu spełnienia warunku, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zadania, Wykonawca składa:

- opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Wykonawca składa:
   a) oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z art. 24 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych z wykorzystaniem wzoru – **zał. nr 3**,
   b) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składają dokumenty zgodnie z przepisami rozporządzenia wykonawczego do ustawy w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane (rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. – Dz. U. nr 226, poz. 1817).

Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 96 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych oferty składane w postępowaniu o zamówienia publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.

Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art.11 ust.4 ustawy z dn. 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 z dnia 8 czerwca 1993r. poz.211 z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.

Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa", lub spięte(zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

XIII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem na **nr 77/457 54 61. Przy przekazaniu faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.**
2. Zamawiający przyjmuje wszelkie pisma w godzinach urzędowania, to znaczy od 7:00 do 15:00 w dni robocze.
3. Korespondencja która wpłynie do Zamawiającego po godzinach urzędowania będzie zarejestrowana jako odebrana w dniu następnym.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zmawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert; pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. We wszelkiej korespondencji dotyczącej niniejszego postępowania zaleca się wskazać znak sprawy postępowania nadany przez Zamawiającego lub nazwę zamówienia nadaną przez zamawiającego.

6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej **www.wiw.opole.pl.**
7. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia i zamieszcza ją na stronie internetowej.
8. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami ze strony Zamawiającego są:

- w sprawach merytorycznych – Jacek Mazur tel. 77/541 72 08 , w godz. 8:00 – 14: 00 i Arkadiusz Rossmann tel. 77/ 541 75 55, w godz. 8:00 – 14: 00
- w sprawach proceduralnych- Barbara Mozol, tel. 77/541 72 26, w godz. 8:00 – 14:00

XIV. Termin związania ofertą

Oferenci pozostają związani ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu do składania ofert.

XV. Opis przygotowania oferty

1. Oferta musi zawierać:

1) wypełniony formularz ofertowy,
2) dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu.
3) dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez uprawnionych lub upoważnionych(-ego) przedstawicieli (-a) Wykonawcy. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem). W przypadku poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osoby(ę) nie wymienione (ą) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem kopii,
4) w przypadku wykonawców działających przez pełnomocnika – pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt.10 c.
5) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – dokument potwierdzający ustanowienie przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
6) w przypadku Wykonawców prowadzących działalność w formie spółki cywilnej- umowę spółki cywilnej,
7) treść złożonej oferty musi odpowiadać treści siwz. Zamawiający zaleca wykorzystanie formularzy przekazanych przez Zamawiającego. Oferty wykonawców, którzy dołączą załączniki o innej treści niż określona w siwz zostaną odrzucone,
8) dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z ich tłumaczeniem na język polski potwierdzonym przez Wykonawcę,
9) Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Wykonawca, który przedłoży więcej niż jedną ofertę zostanie wykluczony z postępowania,
10) oferta i załączniki do oferty (oświadczenia i dokumenty) muszą być podpisane przez upoważnion(ego)ych przedstawiciel(a) Wykonawcy,

a) w przypadku składania dokumentów w formie kopii, muszą one być poświadczone za zgodność z oryginałem przez upoważnionych(ego) przedstawiciela(i) Wykonawcy lub osoby wymienione w pkt c,
b) poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność oryginałem),

c) w przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę nie wymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału,

11) Zamawiający zaleca, aby każda zapisana strona oferty (wraz z załącznikami do oferty) była ponumerowana kolejnymi numerami,

12) Zamawiający zaleca, aby oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający dekompletację (bez udziału osób trzecich) oraz uniemożliwiający zmianę jej zawartości bez widocznych śladów naruszenia,

13) wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty (w tym w załącznikach do oferty) muszą być parafowane(lub podpisane) własnoręcznie przez osoby(ę) podpisujące(ą) ofertę. Parafka (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby sporządzającej parafkę),

14) Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 96 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych oferty składane w postępowaniu o zamówienia publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane,

15) przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art.11 ust.4 ustawy z dn. 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 z dnia 8 czerwca 1993r. poz.211 z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności,

16) Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa", lub spięte(zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty,

17) kopertę zewnętrzną, nie oznakowaną nazwą Wykonawcy należy zaadresować:

Wojewódzki Inspektorat Weterynarii
ul. Wrocławska 170,
45-836 Opole, p. 114 (sekretariat)

„Oferta na zakup i dostawą sprzętu komputerowego dla Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii w Opolu"

Nie otwierać przed dniem 18.11.2011 r. godz. 10:15

18) zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu w/w ustawy będzie skutkować ich odtajnieniem, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy,

19) Wykonawca nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie,

20) Protokół postępowania wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu mogą być udostępniane po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym ze oferty są jawne od chwili ich otwarcia,

21) Wykonawca na podstawie art. 84 ust. 1 ustawy może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek itp. przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta, tj. w zamkniętej kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem „ZMIANA". Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA" zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który

wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną dołączone do oferty,

22) Wykonawca na podstawie art. 84 ust. 1 ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (wg takich samych zasad jak wprowadzenie zmian i poprawek) z napisem na zewnętrznej kopercie „WYCOFANE". Koperty ofert wycofanych po sprawdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy nie będą otwierane.

XVI. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:

a) w odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie oddzielnie musi udokumentować, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust.1 pkt.1-9 ustawy Prawo zamówień publicznych,
b) potencjał ekonomiczny, techniczny, finansowy i kadrowy Wykonawców w sumie musi spełniać wymagane warunki,
c) każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie musi udokumentować, iż posiada doświadczenie w wykonaniu dostaw przewidzianych mu do wykonania. Wykazane doświadczenie w sumie musi spełniać warunki wymagane od Wykonawców.
d) Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego.
e) Wykonawcy występujący wspólnie muszą wskazać podmiot, który wystawi fakturę po wykonaniu dostawy, oraz podmiot z którym należy dokonać rozliczeń po wykonaniu zamówienia,
f) wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem,
g) wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę" w miejscu, „np. nazwa i adres wykonawcy" należy wpisać dane Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
h) Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust.4 ustawy.

XVII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:
   Wojewódzki Inspektorat Weterynarii
   45-836 Opole
   ul. Wrocławska 170
   pokój 114 (sekretariat)

   w terminie do dnia 18.11.2011 r. do godz. 10:00.
2. Przez wpływ oferty w terminie rozumie się jej złożenie **w miejscu i terminie** określonym w pkt. 1, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za opóźnienie w złożeniu oferty z przyczyn leżących po stronie Poczty Polskiej, poczty kurierskiej lub dostarczeniem jej do siedziby Zamawiającego, ale nie do miejsca określonego w pkt.1.
   Oferty złożone po terminie zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
   Otwarcie ofert nastąpi w dniu **18.11.2011 r., o godzinie 10:15** w siedzibie Zamawiającego, sala konferencyjna (parter).
   Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający przekaże zebranym informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
   Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji.
   Po otwarciu ofert przekazane zastaną następujące informacje:
   - nazwa i siedziba wykonawcy, którego oferta jest otwierana,
   - cena.

XVIII . OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę ofertową należy podać w złotych i groszach z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku. Cena ofertowa winna uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym koszty transportu, ubezpieczeń i złożenia dostawy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w jego siedzibie, zgodnie z warunkami podanymi we wzorze umowy.
2. Wypełniony zał. nr 1. z wybranej najkorzystniejszej oferty będzie załącznikiem do umowy zawieranej z Wykonawcą zamówienia.
3. W formularzu ofertowym, należy podać cenę łączną za oferowane produkty z podatkiem VAT.
4. Ceny podane w ofercie obowiązują do zrealizowania całości zamówienia i nie podlegają waloryzacji, z wyjątkiem zmiany przepisów ogólnie obowiązujących, dotyczących podatku VAT.

XIX. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia

Wszelkie rozliczenia finansowe między zamawiającym a wykonawcą prowadzone będą wyłącznie w PLN.

XX. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrzenia, jeżeli:
   - oferta co do treści spełnia wymagania określone niniejszą specyfikacją,
   - oferta została złożona w określonym przez zamawiającego terminie,
   - wykonawca przedstawił ofertę zgodną z ustaleniami odnoszącymi się do warunków udziału i przedmiotu zamówienia.
2. Stosowanie do matematycznych obliczeń przy ocenie ofert stanowi podstawową zasadę oceny ofert.

Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie niżej przedstawionych kryteriów (nazwa kryterium, waga):

Nazwa kryterium	Waga %
Cena	**100**

Oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość 100 pkt., pozostałe zostaną przeliczone według wzoru:

minimalna cena oferowana/cena badanej ofertyx100x100%

Ofertą najkorzystniejszą jest oferta odpowiadająca wymaganiom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych, specyfikacji istotnych warunków zamówienia, która uzyska najwyższą ilość punktów obliczonych w oparciu o ustalone kryterium – kryterium ceny.

XXI. Informacja o formalnościach, jakie winny zostać dopełnione przez Wykonawcę w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Po rozstrzygnięciu postępowania o zamówienie publiczne Zamawiający zawrze umowę w sprawie wykonania zamówienia z Wykonawcą, którego ofertę wybrano, na zakres świadczeń tożsamy z jego

zobowiązaniami zawartymi w ofercie oraz na warunkach określonych w niniejszej SIWZ i wzorze umowy w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w sposób określony w art.27 ust. 2, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób, nie później jednak niż przed terminem związania ofertą.
Zamawiający informuje, że dla zawarcia umowy Wykonawca jest zobowiązany do wskazania osób reprezentujących stronę umowy.

XXII. Warunki umowy

1. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.
2. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji oraz danych zawartych w ofercie, wzór umowy stanowi załącznik nr 4.

XXIII. Środki ochrony prawnej

Wykonawcom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad określonych w ustawie prawo zamówień publicznych lub przepisach wykonawczych do ustawy przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy prawo zamówień publicznych.

XXIV. Ogłoszenie wyników postępowania

O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, prześle informację do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych, z podaniem nazwy i adresu Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz jej ceny, zamieści na własnej stronie internetowej oraz tablicy ogłoszeń.

XXV. Postanowienia końcowe

Zasady udostępniania dokumentów
Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert w trakcie prowadzonego postępowania, z wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po zakończeniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i dokumentów lub informacji zastrzeżonych przez uczestników postępowania. Udostępnienie zainteresowanym odbywać się będzie według poniższych zasad:
- zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku,
- zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów,
- zamawiający wyznaczy członka komisji, w którego obecności udostępnione zostaną dokumenty,
- udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie zamawiającego oraz w czasie godzin jego urzędowania.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą specyfikacją mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

.

Z a t w i e r d z a m

_____

Podpis osoby uprawnionej