

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

Złotoryja, dnia 30.09.2011r.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW  
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO  
(SIWZ)**

**DLA  
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

przeprowadzanego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.  
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Z 2010r. nr 113 poz. 759 ze późn. zm.)

**NA DOSTAWĘ**

***“Dostawa urządzeń typu UTM - Unified Threat Management”***

**Główny przedmiot: CPV 32413100-2**

**PODSTAWY PRAWNE PRZEPROWADZENIA PRZETARGU:**

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) oraz przepisy wykonawcze do ustawy (zwanej w tekście SIWZ „ustawą”),
- Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny (Dz.U. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.).

**Ogłoszenie o przetargu jest publikowane:**

- w Biuletynie Zamówień Publicznych
- na stronie internetowej Zamawiającego: [www.szpital.zlotoryja.prv.pl](http://www.szpital.zlotoryja.prv.pl)
- na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego – Złotoryja, ul. Szpitalna 9

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

**Rozdział I. ZAMAWIAJĄCY**

**Wojewódzki Szpital Psychiatryczny w Złotoryi SP ZOZ  
59-500 Złotoryja  
ul. Szpitalna 9  
Tel. 76/8779300, fax. 76/8779330  
e-mail: [sekretariat@wszp.internetdsl.pl](mailto:sekretariat@wszp.internetdsl.pl)  
NIP 694-13-68-014, REGON 001016173**

**Godziny urzędowania Zamawiającego:  
Poniedziałek - piątek, – 7<sup>30</sup> – 14<sup>30</sup>**

**Rozdział II. TRYB PRZETARGU**

Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony (art. 39 in. ustawy Prawo zamówień publicznych).

**Rozdział III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiot zamówienia stanowi sprzedaż wraz z dostawą dwóch urządzeń typu UTM (Unified Threat Management) zapewniających zintegrowane rozwiązania w zakresie ochrony sieci komputerowych. Urządzenia powinny być dobrane w taki sposób aby zabezpieczać dwie sieci komputerowe obsługującej odpowiednio 10 i 50 stacji roboczych, przy czym urządzenie obsługujące 50 stacji roboczych powinno posiadać narzędzie monitorujące oprogramowanie wewnątrz sieci LAN (tzw. pasywny skaner wnętrza sieci). Do urządzenia obsługującego 50 stacji roboczych winny zostać dołączone uchwyty pozwalające na jego montaż w 19” szafie przemysłowej typu RACK.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa zał. nr 1 do SIWZ.
3. Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego, określonymi w SIWZ, na potwierdzenie czego musi dołączyć do przedkładanej oferty szczegółowe opisy techniczne i/lub funkcjonalne (prospekty, foldery, katalogi producenta itp. w polskiej lub angielskiej wersji językowej), pozwalające na dokonanie stosownej weryfikacji oferowanego sprzętu względem wymagań Zamawiającego. Wykonawca musi zapewnić, iż oferowane urządzenia są fabrycznie nowe, ich zakup i korzystanie z przeznaczeniem nie narusza prawa, w tym również praw osób trzecich, a w szczególności odpowiadają normie CE w zakresie bezpieczeństwa.
4. Wykonawca winien udzielić min 36 miesięcy gwarancji na dostarczony sprzęt oraz 36 miesięcznej subskrypcji aktualizacji oprogramowania.

Okres gwarancyjny rozpoczyna się od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

odbioru przedmiotu zamówienia, a w przypadku usuwania wad ujawnionych podczas odbioru, po podpisaniu protokołu ich usunięcia. Do dostarczanego towaru objętego gwarancją wykonawca obowiązany jest załączyć wszelkie niezbędne dokumenty gwarancyjne. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy. Okresy gwarancji udzielane przez Podwykonawców muszą odpowiadać co najmniej okresowi gwarancji udzielonemu przez Wykonawcę. Wykonawca zapewnia w okresie gwarancji bezpłatny serwis naprawczy przedmiotu zamówienia.

5. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- dostawę sprzętu do budynku Szpitala przy ul. Szpitalnej 9 w Złotoryi wraz z wniesieniem sprzętu do pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego.
- serwis gwarancyjny w okresie gwarancji,
- dostarczenie instrukcji obsługi w języku polskim lub angielskim.

6. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych spełniających co najmniej opisane w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia wymogi i parametry techniczne (oferujących urządzenia co najmniej równoważne do przedstawionych w specyfikacji jako wzorcowe), przy czym na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia równoważności złożonej oferty (art. 30 ust 5 ustawy Prawo zamówień publicznych). Podane w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia parametry są wielkościami minimalnymi. Przez równoważność rozumie się to, że oferowane urządzenia muszą posiadać co najmniej te same cechy, co wzorcowe i parametry techniczne na poziomie co najmniej takim jak urządzenia wzorcowe. Przy oferowaniu innych modeli niż wzorcowe musi być zachowana pełna funkcjonalność urządzeń zgodna z wzorcowymi i realizacja zadań przedstawionych w SIWZ. Przy oferowaniu rozwiązań sprzętowo-programowych innych niż wzorcowe Wykonawca musi wykazać szczegółowo w treści oferty ich równoważność z warunkami i wymaganiami opisanymi w SIWZ.

#### **Rozdział IV. WSPÓLNY SŁOWNIK CPV**

**32413100-2** Rutery sieciowe

#### **Rozdział V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Termin wykonania zamówienia: do 14 dni od daty udzielenia zamówienia (zawarcia umowy).

#### **Rozdział VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:
  - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**  
**DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Warunek zostanie spełniony gdy Wykonawca przedstawi oryginał lub kserokopię poświadczoną „za zgodność z oryginałem” aktualnego odpisu 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy;

- b) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- d) sytuacji ekonomicznej i finansowej;

2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- a) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona prawomocnym orzeczeniem sądu wydanym w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania,
- b) 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,
- c) 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,
- d) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, 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,
- e) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, 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,
- f) 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 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,
- g) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

- prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, 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,
- h) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenia zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, 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,
  - i) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,
  - j) wykonawców, którzy 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,
  - k) wykonawców, którzy 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,
  - l) wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływa lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania,m) wykonawców, którzy nie wykazali spełnienia warunków udziału w postępowaniu,

**Rozdział VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. Oferta (na druku stanowiącym załącznik nr 2do siwz).
2. Oświadczenie Wykonawcy (na druku oświadczenia stanowiącego załącznik nr 3 do siwz), że: Wykonawca spełnia wymogi art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych).
3. Oświadczenie Wykonawcy (na druku oświadczenia stanowiącego załącznik nr 4do siwz), że: Wykonawca nie jest wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1. ustawy.
4. W przypadku składania wspólnej oferty o udzielenie zamówienia przez konsorcjum, do oferty należy załączyć pełnomocnictwo w którym wskazany jest pełnomocnik do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu z wyszczególnieniem wszystkich konsorcjantów.
5. W przypadku składania ofert przez spółkę cywilną, do oferty należy załączyć Umowę Spółki.
6. Oryginał lub kserokopia poświadczona „za zgodność z oryginałem” aktualnego odpisu 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy.

7. Oryginał lub kserokopia aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
8. Oryginał lub kserokopia aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub KRUS potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
9. Wykaz ostatnich 5 usług lub usług z okresu ostatnich 2 lat przed terminem niniejszego przetargu, polegający na dostawie *urządzeń typu UTM* - Unified Threat Management, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania (załącznik nr 5 do siwz),
10. Informacja o podwykonawcach uczestniczących w przedmiocie zamówienia (załącznik nr 6 do siwz).
11. Kserokopia opłaconej polisy, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
12. Zaakceptowany i uzupełniony wzór umowy na druku stanowiącym załącznik nr 7 do siwz.
13. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej to: zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 6-8 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
  - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
  - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
  - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
  - dokumenty o których mowa w lit. a i c muszą być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, natomiast dokument o którym mowa w lit. b musi być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
  - jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Zaświadczenie takie nie może być wystawione wcześniej, niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

***Uwaga: Kserokopie dokumentów muszą być potwierdzone przez Wykonawcę „za zgodność z oryginałem”.***

**Rozdział VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEJ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIE OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści siwz. Zamawiający jest obowiązany udzielić 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 zamawiającej nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść wyjaśnienia zostanie przekazana wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali siwz bez ujawniania źródła zapytania.
2. W postępowaniu u udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawca przekazują pisemnie (na adres Zamawiającego), faksem (76/8779330).
3. W przypadku konieczności złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert Zamawiający określa ich sposób w pkt. 2
4. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawcy przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. Na podstawie art. 87 ustawy Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

## **Rozdział IX. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:  
Sebastian Filipiak – tel. 76 8779323 lub 783438115

## **Rozdział X. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## **Rozdział XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Oferenci są związani ofertą do czasu zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą, lecz nie dłużej niż 30 dni.

## **Rozdział XII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

1. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Przygotowana prawidłowo oferta musi zawierać załączniki wymienione w rozdziale VI i wypełniony formularz umowy (załącznik nr 7 do siwz).
4. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim w sposób czytelny, umożliwiający jej rozpatrzenie.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

5. Wykonawca może złożyć ofertę własną. Wykonawca, który złoży lub uczestniczy w więcej niż w jednej ofercie podlega wykluczeniu. Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i przedłożeniem oferty ponosi Wykonawca, niezależnie od wyniku postępowania przetargowego.
6. Wykonawca powinien sporządzić ofertę w 1 egzemplarzu (oryginał). Oferta powinna być napisana czytelnie w sposób trwały. Wszystkie strony oferty, łącznie z niezapisanymi powinny być ponumerowane i podpisane przez osobę uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy. Poprawki powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby uprawnionej. Oferta musi być spięta w sposób trwały.
7. Złożona oferta musi znajdować się w dwóch, nieprzezroczystych kopertach. Na kopercie zewnętrznej musi znajdować nazwa i adres Wykonawcy oraz oznaczenie:

Wojewódzki Szpital Psychiatryczny w Złotorzy  
59-500 Złotorzyja, ul. Szpitalna 9  
Przetarg nieograniczony w dniu 30.09.2011r. na zadanie pn.:  
„Dostawa urządzeń typu UTM - Unified Threat Management”

Na kopercie wewnętrznej należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

### **Rozdział XIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty należy składać na adres Zamawiającej: Wojewódzki Szpital Psychiatryczny w Złotorzy 59-500 Złotorzyja, ul. Szpitalna 9 – sekretariat.
2. Termin składania ofert: nie później niż do **14.10.2011r.** do godz. **12<sup>00</sup>**
3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **14.10.2011r.** o godz. **12<sup>10</sup>** w Sali Klubowej Wojewódzkiego Szpitala Psychiatrycznego w Złotorzy.
4. Zakres działania Komisji przeprowadzającej przetarg obejmuje:
  - a) w części jawnej, w której mogą uczestniczyć upoważnieni przedstawiciele Wykonawców:
    - poinformowanie Wykonawców o składzie Komisji Przetargowej powołanej Zarządzeniem Dyrektora Szpitala,
    - podanie kwoty, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
    - podpisanie przez członków Komisji Przetargowej oświadczeń (druk ZP-1), że nie są związani z Wykonawcami uczestniczącymi w przetargu, w rozumieniu art. 17 ustawy Prawo zamówień publicznych,
    - zbadanie stanu otwieranych ofert (nienaruszalność kopert),
    - otwarcie wniesionych ofert wg kolejności ich złożenia,
    - ogłoszenie nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a następnie ceny,
  - b) w części niejawnej, w której uczestniczą tylko członkowie Komisji Przetargowej:
    - dokonanie oceny ofert od strony spełnienia warunków ujętych w siwz,
    - dokonanie oceny ofert wg kryteriów i zasad określonych w siwz,
    - propozycja wyboru najkorzystniejszej oferty.
5. Oferty złożone po ustalonym terminie zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego do wniesienia protestu.



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

6. Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:

- a) jest niezgodna z ustawą,
- b) jej treść nie odpowiada treści siwz z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp,
- c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- e) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
- f) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
- g) 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 ustawy Pzp,
- h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

7. Postępowanie o udzielenie zamówienia zostanie unieważnione w następujących przypadkach:

- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
- b) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
- c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
- d) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

8. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegające zwrotowi środki z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które zamawiająca zamierzała przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały jej przyznane.

9. W dowolnym momencie przed upływem terminu składania ofert, każdy Wykonawca może zmienić lub wycofać swoją ofertę.

10. Zmiany oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr .....”.

11. Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego oświadczenia podpisanego przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy. W celu potwierdzenia uprawnienia osób do złożenia oświadczenia o wycofaniu oferty, do oświadczenia należy załączyć odpowiednie dokumenty (np. aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub stosowne pełnomocnictwo).

#### **Rozdział XIV. SPOSÓB OBLICZANIA CENY**

Cena oferty powinna być podana w złotych polskich i jest to cena brutto, oznacza to, na podstawie Ustawy o cenach z dnia 5 lipca 2001r. (Dz. U. Nr 97 poz. 1050), że w cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług oraz podatkiem akcyzowym.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

**W cenie oferty brutto należy uwzględnić wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.**

**Cena podana w ofercie jest ceną ostateczną i nie podlega negocjacom.**

**Zamawiający wymaga zastosowania w przedmiotowym postępowaniu stawek podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.**

**Rozdział XV. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT**

Każda oferta, która nie będzie spełniała warunków formalnych przedstawionych w siwz zostanie odrzucona, a pozostałe podlegać będą ocenie wg poniższego opisu:

1. Kryteria wyboru oferty i ich waga (w %):

cena: 100%

Wskazania najkorzystniejszej oferty dokona Komisja Przetargowa powołana przez Dyrektora Szpitala, po uprzednim sprawdzeniu, porównaniu i ocenie ofert na podstawie kryterium oceny wymienionego powyżej.

**O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będzie najniższa cena zaoferowana przez Wykonawcę.**

**Rozdział XVI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Wykonawcy występujący wspólnie zobowiązani są przed podpisaniem umowy dostarczyć do Zamawiającego oryginał umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. W przypadku składania oferty przez konsorcjum, umowa powinna zawierać:

- określenie celu gospodarczego,
- oznaczenie czasu trwania konsorcjum obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, rękojmi,
- wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia oraz upływu czasu rękojmi,

Nie dopuszcza się składania umowy przedwstępnej konsorcjum lub umowy zawartej pod warunkiem zawieszającym.

**Rozdział XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

**WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**Rozdział XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH**

Wzór umowy w sprawie udzielenia zamówienia znajduje się w załączniku nr 7 do siwz. Zamawiający przewiduje możliwość dokonywania zmian w treści zawartej umowy w stosunku do treści oferty w wyniku następujących okoliczności:

1. w przypadku zmiany konta bankowego na prośbę Wykonawcy;
2. na skutek wystąpienia siły wyższej;
3. na skutek oczywistych pomyłek pisarskich

**Rozdział XIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCEJ WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu przetargowym przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy

**Rozdział XX. WIADOMOŚCI UZUPEŁNIAJĄCE**

1. Zamawiająca nie dopuszcza możliwości złożenia oferty częściowej.
2. Zamawiająca nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
3. Zamawiająca nie przewiduje udzielenie zamówienia z art. 67 ust. 1 pkt 6.
4. Zamawiająca dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną. Adresy poczty elektronicznej: [sekretariat@wszp.internetdsl](mailto:sekretariat@wszp.internetdsl), [informatyk@wszp.internetdsl](mailto:informatyk@wszp.internetdsl)

**Załączniki do SIWZ**

1. Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 – Wzór druku oferty
3. Załącznik nr 3 – Wzór oświadczenia Wykonawcy
4. Załącznik nr 4 – Wzór oświadczenia Wykonawcy
5. Załącznik nr 5 – Informacja o doświadczeniu zawodowym
6. Załącznik nr 6 – Informacja o podwykonawcach
7. Załącznik nr 7 – Wzór umowy

Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami zatwierdzam:

dnia ..... 2011

Wojciech Szelaż  
Dyrektor  
Wojewódzkiego Szpitala Psychiatrycznego  
w Złotoryi

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

*Załącznik nr 1 do SIWZ*

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Urządzenie typu UTM zabezpieczające ok 10 stacji roboczych:

**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)***

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

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

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

***OCHRONA ANTYWIRUSOWA***

- 1) Rozwiązanie powinno pozwalać na zastosowanie jednego z co najmniej dwóch skanerów antywirusowych dostarczonych przez firmy trzecie (innych niż producent rozwiązania).
- 2) Co najmniej jeden z dwóch skanerów antywirusowych powinien być dostarczany w ramach podstawowej licencji.
- 3) 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***

- 1) Producent powinien udostępniać mechanizm klasyfikacji poczty elektronicznej określający czy jest pocztą niechcianą (SPAM).
- 2) Ochrona antyspam powinna działać w oparciu o:
  - a. Białe/czarne listy
  - b. DNS RBL
  - c. Heurystyczny skaner
- 3) 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.
- 4) Wpis w nagłówku wiadomości powinien być w formacie zgodnym z formatem programu Spamassassin.

***WIRTUALNE SIECI PRYWANTE (VPN)***

- 1) Urządzenie powinno posiadać wbudowany serwer VPN umożliwiający budowanie połączeń VPN typu client-to-site (klient mobilny – lokalizacja) lub site-to-site (lokalizacja-lokalizacja).
- 2) Odpowiednio kanały VPN można budować w oparciu o:
  - a. PPTP VPN

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

- b. IPSec VPN
  - c. SSL VPN
- 3) Urządzenie powinno posiadać funkcjonalność przełączenia tunelu na łącze zapasowe na wypadek awarii łącza dostawcy podstawowego (VPN Failover)
  - 4) Urządzenie powinno posiadać wsparcie dla technologii XAuth, Hub 'n' Spoke oraz modconf.

***FILTR ADRESÓW URL***

- 1) Urządzenie powinno posiadać wbudowany filtr URL.
- 2) Moduł filtra URL, wspierany przez HTTP PROXY, musi być zgodny z protokołem ICAP zarówno w trybie RESPOND jak i REQUEST.
- 3) 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.
- 4) Filtrowanie URL musi uwzględniać także komunikację po protokole HTTPS.
- 5) Możliwość identyfikacji oraz blokowanie przesyłanych danych z wykorzystaniem typu MIME.
- 6) Możliwość stworzenia białej listy stron wyłączonych z filtrowania URL oraz białej listy stron dostępnych poprzez HTTPS, które nie będą deszyfrowane.

***UWIERZYTELNIANIE***

- 1) Urządzenie powinno pozwalać na uruchomienie systemu uwierzytelniania użytkowników w oparciu o:
  - a. lokalną bazę użytkowników (wewnętrzny LDAP),
  - b. zewnętrzną bazę użytkowników (zewnętrzny LDAP) ,
  - c. integrację z serwerem Microsoft Active Directory.
- 2) rozwiązanie powinno pozwalać na uruchomienie specjalnego portalu, który umożliwia autoryzację w oparciu o protokoły:
  - a. SSL
  - b. Radius
  - c. NTLM
  - d. Kerberos
- 3) 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).***

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

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

***ADMINISTRACJA URZĄDZENIEM***

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

***PARAMETRY SPRZĘTOWE***

- 1) Urządzenie powinno być pozbawione dysku twardego, a oprogramowanie wewnętrznego działać z wbudowanej pamięci flash.
- 2) Liczba portów Ethernet 10/100 – min. 2
- 3) Przepustowość Firewalla wraz z włączonym systemem IPS – min.200 Mbps.
- 4) Minimalna przepustowość tunelu VPN przy szyfrowaniu AES wynosi 80 Mbps.
- 5) Maksymalna liczba tuneli VPN IPsec nie powinna być mniejsza niż 50.
- 6) Obsługa min. 32 VLAN-ów
- 7) Maksymalna liczba równoczesnych sesji wynosi min. 50 000.
- 8) Urządzenie jest nielimitowane na użytkowników.

***CERTYFIKATY***

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

***GWARANCJA***

Gwarancja na urządzenie min. 3 lata

Przykładowy sprzęt: *Netasq U30*

***Pomimo różnic w specyfikacji sprzętowej za równoważne uznaje się odpowiednie do przykładowego rozwiązanie typu Fortigate.***

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

2. Urządzenie typu UTM zabezpieczające ok 50 stacji roboczych:

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)***

- 1) System detekcji i prewencji włamań (IPS) powinien być zaimplementowany w jądrze systemu i wykrywa włamanie oraz anomalia w ruchu sieciowym przy pomocy analizy protokołów, analizy heurystycznej oraz analizy w oparciu o sygnatury kontekstowe.
- 2) Moduł IPS powinien nie tylko wykrywać ale również usuwać szkodliwą zawartość w kodzie HTML oraz Javascript żądanej przez użytkownika strony internetowej.
- 3) Moduł IPS musi być opracowany przez producenta urządzenia. Nie dopuszcza się aby moduł IPS pochodził od zewnętrznego dostawcy.
- 4) Urządzenie powinno mieć możliwość inspekcji dowolnego ruchu tunelowanego wewnątrz protokołu SSL.
- 5) 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)***

- 1) Urządzenie powinno mieć możliwość kształtowania pasma w oparciu o priorytezację ruchu oraz minimalną i maksymalną wartość pasma.
- 2) Ograniczenie pasma lub prioryteżacja powinna być określana względem reguły na firewallu w odniesieniu do pojedynczego połączenia, adresu IP lub autoryzowanego użytkownika oraz pola



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

**DSCP**

- 3) Rozwiązanie powinno umożliwiać tworzenie tzw. kolejki nie mającej wpływ na kształtowanie pasma a jedynie na śledzenie konkretnego typu ruchu (monitoring).
- 4) Urządzenie powinno mieć możliwość zdefiniowania priorytetu kolejki, która obsługuje cały ruch nie ujęty przez kolejki użytkownika.

***OCHRONA ANTYWIRUSOWA***

- 1) Rozwiązanie powinno pozwalać na zastosowanie jednego z co najmniej dwóch skanerów antywirusowych dostarczonych przez firmy trzecie (innych niż producent rozwiązania).
- 2) Co najmniej jeden z dwóch skanerów antywirusowych powinien być dostarczany w ramach podstawowej licencji.
- 3) 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***

- 1) Producent powinien udostępniać mechanizm klasyfikacji poczty elektronicznej określający czy jest pocztą niechcianą (SPAM).
- 2) Ochrona antyspam powinna działać w oparciu o:
  - a. Białe/czarne listy
  - b. DNS RBL
  - c. Heurystyczny skaner
2. 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.
3. Wpis w nagłówku wiadomości powinien być w formacie zgodnym z formatem programu Spamassassin.

***WIRTUALNE SIECI PRYWANE (VPN)***

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

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

***FILTR ADRESÓW URL***

1. Urządzenie powinno posiadać wbudowany filtr URL.
2. Moduł filtra URL, wspierany przez HTTP PROXY, musi być zgodny z protokołem ICAP zarówno w trybie RESPOND jak i REQUEST.
3. 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.
4. Filtrowanie URL musi uwzględniać także komunikację po protokole HTTPS.
5. Możliwość identyfikacji oraz blokowanie przesyłanych danych z wykorzystaniem typu MIME.
6. Możliwość stworzenia białej listy stron wyłączonych z filtrowania URL oraz białej listy stron dostępnych poprzez HTTPS, które nie będą deszyfrowane.

***UWIERZYTELNIANIE***

1. 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.
2. rozwiązanie powinno pozwalać na uruchomienie specjalnego portalu, który umożliwia autoryzację w oparciu o protokoły:
  - a. SSL
  - b. Radius
  - c. NTLM
  - d. Kerberos
3. 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).***

1. Urządzenie powinno posiadać wsparcie dla mechanizmów równoważenia obciążenia łączy do sieci Internet (tzw. Load Balancing).
2. Mechanizm równoważenia obciążenia łącza internetowego powinien działać w oparciu o następujące dwa mechanizmy:

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

- a. równoważenie względem adresu źródłowego.
  - b. równoważenie względem adresu docelowego.
3. Urządzenie powinno posiadać mechanizm przełączenia na łącze zapasowe w przypadku awarii łącza podstawowego.

***ADMINISTRACJA URZĄDZENIEM***

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

***PARAMETRY SPRZĘTOWE***

- 1) Urządzenie powinno być pozbawione dysku twardego, a oprogramowanie wewnętrznego działu z wbudowanej pamięci flash.
- 2) Liczba portów Ethernet 10/100/1000 – min. 6
- 3) Przepustowość Firewalla wraz z włączonym systemem IPS wynosi min. 600 Mbps.
- 4) Minimalna przepustowość tunelu VPN przy szyfrowaniu AES wynosi 120 Mbps.
- 5) Maksymalna liczba tuneli VPN IPsec nie powinna być mniejsza niż 100.
- 6) Obsługa min. 32 VLAN-ów
- 7) Maksymalna liczba równoczesnych sesji wynosi min. 100 000.
- 8) Urządzenie jest nielimitowane na użytkowników.

***CERTYFIKATY***

Urządzenie posiada certyfikaty niezależnych organizacji min Common Criteria EAL 4+

***PASYWNY SKANER WNETRZA SIECI***

Urządzenie winno zawierać tzw. pasywny skaner wnętrza sieci umożliwiający wykrywanie nieaktualnych aplikacji oraz innych zagrożeń mogących zaistnieć na stacjach roboczych w sieci komputerowej. Licencja na to oprogramowanie może być udzielana oddzielnie i nie może być krótsza niż trzy lata.

***MONTAŻ***

Do ww. urządzenia UTM powinny zostać dostarczone elementy pozwalające na zamontowanie w 19” szafie przemysłowej typu RACK

Przykładowy sprzęt: *Netasq U70 + oprogramowanie SEISMO*

***Pomimo różnic w specyfikacji sprzętowej za równoważne uznaje się odpowiednie do***

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

*przykładowego rozwiązanie typu Fortigate*

3. Licencja i gwarancja na ww urządzenia oraz dodatkowe oprogramowanie winna wynosić minimum trzy lata
4. Wsparcie techniczne minimalnie od poniedziałku do piątku w godzinach 8<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>
5. Wymianę urządzenia na nowe w przypadku awarii minimalnie w ciągu 14 dni.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

Przez sprzęt równoważny Zamawiający rozumie sprzęt o parametrach i standardach jakościowych takich samych bądź lepszych w stosunku do sprzętu przykładowo wskazanego przez Zamawiającego.

Składając ofertę Wykonawca będzie zobowiązany wskazać nazwę sprzętu (typ, producenta), który oferuje oraz przedstawi w ofercie opis techniczny oferowanego sprzętu, podając jego parametry techniczne, w zakresie określonym niniejszym załącznikiem do specyfikacji.

Wykonawca zobowiązany jest potwierdzić opisem technicznym, iż przedmiot zamówienia oferowany przez niego spełnia wszystkie wyszczególnione parametry oraz załączyć foldery (karty katalogowe) producenta, poświadczające podane dane.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

**Załącznik nr 2 do SIWZ**

..... dnia .....

.....  
(nazwa Wykonawcy)

**O F E R T A**

**dla Wojewódzkiego Szpitala Psychiatrycznego w Złotorzy  
ul. Szpitalna 9  
59-500 Złotorja**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym opublikowanym w Biuletynie Zamówień Publicznych nr z dnia ..... /na tablicy ogłoszeń Wojewódzkiego Szpitala Psychiatrycznego w .....Złotorzy/stronie internetowej Wojewódzkiego Szpitala Psychiatrycznego w Złotorzy/\* oferujemy:

Wykonanie zadania inwestycyjnego pn:

**„Dostawa urządzeń typu UTM - Unified Threat Management”**

Cena ryczałtowa brutto wynosi ..... zł (słownie: .....  
.....) podatek VAT  
w wysokości ,(..... zł.

Powyższe kwoty całkowite zawierają kompletny zakres zakupu wraz z dostawą określoną w SIWZ.

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia publicznego a także zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.
2. Zobowiązujemy się wykonać cały przedmiot zamówienia w terminie do 21.10.2011r.
3. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni.
4. Oświadczamy, że wzór umowy, załączony do specyfikacji istotnych warunków zamówienia został przez nas zaakceptowany. W przypadku wyboru naszej oferty, zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w ww. wzorze oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającą.

Wyrażamy zgodę na realizację faktur w terminie 30 dni od daty jej złożenia.

Oferta została złożona na ..... kolejno ponumerowanych stronach, od strony nr .... do strony nr ....  
W skład oferty wchodzi ..... załączników.

.....  
(podpis Wykonawcy)

\*) niepotrzebne skreślić

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

***Załącznik nr 3 do SIWZ***

.....  
(nazwa Wykonawcy)

***Oświadczenie Wykonawcy***

**Oświadczam, że:**

spełniam wymogi zawarte w art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych tj:

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

**Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem.**

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy)

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

***Załącznik nr 4 do SIWZ***

.....  
(nazwa Wykonawcy)

***Oświadczenie Wykonawcy***

Oświadczam, że nie jestem wykluczony z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem.**

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy)

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

*Załącznik nr 5 do SIWZ*

.....  
(nazwa Wykonawcy)

***Doświadczenie zawodowe***

Wykaz ostatnich 5 usług lub usług z okresu ostatnich 2 lat przed terminem niniejszego przetargu, polegający na dostawie urządzeń UTM – United Thread Management, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia	Data wykonania zamówienia	Miejsce realizacji zamówienia

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy)



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

***Załącznik nr 6 do SIWZ***

.....  
(nazwa Wykonawcy)

***Dane dotyczące podwykonawców***

Zakres części zamówienia, której Wykonawca powierzy Podwykonawcy

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy)

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

**Załącznik nr 7 do SIWZ**

**UMOWA DOSTAWY**

W dniu ..... w Złotorzy pomiędzy  
**Wojewódzkim Szpitalem Psychiatrycznym w Złotorzy SPZOZ**  
**ul. Szpitalna 9, 59-500 Złotorzyja**

**NIP 694-13-68-014**

**REGON 001016173**

reprezentowanym przez

**Dyrektora – mgr inż. Wojciecha Szeląga**  
**za kontrasygnatą Głównej Księgowej – Ireny Zięby**  
zwanym w dalszym ciągu Zamawiającym

a

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

reprezentowanym przez.

.....

**NIP** .....

**REGON** .....

**KRS** .....

zwanym w dalszej części niniejszej umowy Wykonawcą

w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) zawarto umowę o następującej treści.

§1

1. Przedmiotem umowy jest:  
sprzedaż wraz z dostawą dwóch urządzeń typu UTM (Unified Threat Management) zapewniających zintegrowane rozwiązania w zakresie ochrony sieci komputerowych. Urządzenia powinny być dobrane w taki sposób aby zabezpieczać dwie sieci komputerowe obsługującej odpowiednio 10 i 50 stacji roboczych, przy czym urządzenie obsługujące 50 stacji roboczych powinno posiadać narzędzie monitorujące oprogramowanie wewnątrz sieci LAN (tzw. pasywny skaner wnętrza sieci). Do urządzenia obsługującego 50 stacji roboczych winny zostać dołączone uchwyty pozwalające na jego montaż w 19” szafie przemysłowej typu RACK
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ (Wspólny słownik zamówień: 32413100-2 Rutery sieciowe
3. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy określony w ust 1 i 2.
4. Specyfikację przedmiotu umowy zawiera załączona do niniejszej umowy oferta Wykonawcy wraz ze specyfikacją techniczną (opisem) urządzeń.
5. Wykonawca dostarczy urządzenia fabrycznie nowe, nieobciążone prawami na rzecz osób trzecich, odpowiadających normie CE w zakresie bezpieczeństwa.
6. Zamawiający zamawia zrealizowanie, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

umowy terminowo – w czasie określonym w §3 niniejszej umowy przy zachowaniu należytej staranności.

7. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktów z Zamawiającym jest ....., tel.: ....., fax.: .....
8. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcą jest Pan Sebastian Filipiak, tel.: 76 877 93 23, fax 76 877 93 30

§2

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie zawodowe i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy.
2. Przedmiot umowy będzie wykonywany przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia oraz kwalifikacje zawodowe.
3. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej przez siebie działalności i posiada aktualną polisę ubezpieczeniową.

§3

1. Termin realizacji zamówienia określonego w §1 ust 1 i 2 wynosi 14 dni od daty podpisania niniejszej umowy.
2. Dostawa przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego ul Szpitalna 9, 59-500 Złotoryja nastąpi na koszt Wykonawcy.
3. Do dostarczonego przedmiotu zamówienia Wykonawca dołączy wymagane świadectwa dopuszczenia do obrotu, atesty, certyfikaty, opisy techniczne, instrukcje obsługi, paszporty techniczne urządzeń itp. Wszystkie dokumenty muszą być w polskiej lub angielskiej wersji językowej.

§4

1. Wynagrodzenie za dostarczone przedmioty zamówienia zgodnie ze złożoną ofertą przetargową wynosi netto: ..... zł plus podatek VAT 23% w kwocie ..... zł, co daje łączną kwotę brutto ..... zł (słownie złotych: .....)
2. Wskazane w ust. 1 wynagrodzenie jest ostateczne i zawiera wszystkie koszty Wykonawcy.
3. Wykonawca, określone w pkt 1 wynagrodzenie otrzyma po dostarczeniu całości przedmiotu umowy (wykonaniu całości przedmiotu umowy), potwierdzonego protokołem odbioru i złożeniem faktury.
4. Płatność wynikająca z realizacji niniejszej umowy nastąpi przelewem na wskazany w treści faktury numer rachunku bankowego Wykonawcy w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.

§5

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy bez usterek, wad fizycznych i prawnych.
2. W przypadku stwierdzenia wad przedmiotów umowy Wykonawca zobowiązuje się do ich nieodpłatnej wymiany w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia.
3. Wykonawca udziela na przedmiot niniejszej umowy gwarancji 36 miesięcy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do serwisowania przedmiotu umowy w okresie udzielonej

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

- gwarancji.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do dokonania na żądanie Zamawiającego (maksymalnie raz w roku) bezpłatnych przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia.
  6. Okres gwarancyjny rozpoczyna się od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia, a w przypadku wad ujawnionych podczas odbioru, po podpisaniu protokołu ich usunięcia. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy. Okresy gwarancji udzielane przez podwykonawców muszą odpowiadać co najmniej okresowi gwarancji udzielonemu przez Wykonawcę.
  7. Wykonawca zapewnia w okresie gwarancji bezpłatny serwis przedmiotu zamówienia.
  8. Do dostarczonego przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest załączyć wszelkie niezbędne dokumenty gwarancyjne.

§6

Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodnie z niniejszą umową lub nienależyte wykonania zobowiązań umownych.

§7

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne w wysokości
  - a) 0,25% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy.
  - b) 1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w wymianie lub usunięciu wad o których mowa w §5 ust. 2 niniejszej umowy.
  - c) 15% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust. 1 niniejszej umowy, w sytuacji odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, leżących po stronie Wykonawcy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za zwłokę w terminie zapłaty w wysokości 0,15% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

§8

W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

§9

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§10

Sprawy powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sądy powszechne właściwe dla siedziby Zamawiającego.

§11

Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach po 2 dla każdej ze stron.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA URZĄDZEŃ TYPU UTM - UNIFIED THREAT MANAGEMENT**

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

.....

.....