**GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego

w trybie przetargu nieograniczonego na:

**dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**

Zamówienie o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie
art. 11, ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

**Zatwierdzono:**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**zawiera:**

**Rozdział I Instrukcja dla Wykonawców**

**Rozdział II Opis przedmiotu zamówienia**

**Rozdział III Formularz Oferty i inne dokumenty dla Wykonawców**

załącznik nr 1. Formularz oferty

załącznik nr 2a. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków

udziału w postępowaniu

załącznik nr 2b. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw
do wykluczenia

załącznik nr 3. Formularz techniczno-cenowy

załącznik nr 4. Wzór umowy

załącznik nr 5. Oświadczenie o przynależności/braku
przynależności do grupy kapitałowej

**ROZDZIAŁ I**

**INSTRUKACJA DLA WYKONAWCÓW**

**I NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Główny Instytut Górnictwa

Adres: Plac Gwarków 1,

40 - 166 Katowice

Godziny pracy: od godz. 7 30 do 15 00

Strona internetowa: [**www.gig.eu**](http://www.gig.eu)

Znak postępowania: FZ - 1/4461/SK/16

NIP: 634-012-60-16

KRS: 0000090660

Nazwa i adres banku: Bank BRE S.A. O/Katowice, ul. Powstańców 43, 40-024 Katowice,

Nr konta bankowego: 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001

**II TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013 r., poz. 907
z późniejszymi zmianami) oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych opierając się o przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny
(Dz. Ust. nr 16, poz. 93 ze zm.)
2. Ilekroć w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej SIWZ) dla Wykonawców użyte jest pojęcie "ustawa Pzp", należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa w pkt. 1.

**III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci.**

Główny przedmiot zamówienia wg Kodu Wspólnego Słownika Zamówień CPV: [*30200000-1 - Urządzenia komputerowe*](https://www.portalzp.pl/kody-cpv/szczegoly/urzadzenia-komputerowe-1953/)- zgodnie z rozporządzeniem Komisji WE Nr 213/2008 z dnia 28 listopada 2007 r. zmieniające rozporządzenie WE nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV).

1. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Rozdziale II "Opis przedmiotu zamówienia".
2. Nie dopuszcza się składanie ofert częściowych.
3. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
6. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
7. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
8. Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla Wykonawców,
u których ponad 50 % zatrudnionych stanowią osoby niepełnosprawne.
9. Wszystkie szczegółowe warunki realizacji zamówienia zostały określone we wzorze umowy (załącznik nr 4) stanowiącym integralną część SIWZ.

**11.** Warunki płatności: Zapłata za przedmiot umowy będzie dokonywana na podstawie prawidłowo wystawionej faktury dostarczonej do GIG. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez obie strony wszystkich protokołów: odbioru ilościowo – jakościowego, z wdrożenia systemu,
z audytu powdrożeniowego i z instruktażu obsługi systemu*.*

**12.** Wykonawca zapewni gwarancję i usługi serwisowe producenta systemu **na okres** **3 lat** od rejestracji składników systemu u producenta.

1. Nie przewiduje się udzielenia zamówienia uzupełniającego.

**IV TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Wymagany termin realizacji zamówienia:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Maksymalny czas realizacji** |
| **1.** | **Dostawa systemu** | **3 tygodnie od podpisania umowy** |
| **2.** | **Instalacja i konfiguracja systemu** | **4 tygodnie od podpisania umowy** |
| **3.** | **Optymalizacja systemu** | **5 tygodni od podpisania umowy** |
| **4.** | **Dokumentacja powdrożeniowa** | **6 tygodni od podpisania umowy** |
| **5.** | **Audyt powdrożeniowy** | **7 tygodni od podpisania umowy** |
| **6.** | **Korekty po audycie** | **8 tygodni od podpisania umowy** |
| **7.** | **Instruktaż** | **9 tygodni od podpisania umowy** |
| **8.** | **Odbiór systemu** | **10 tygodni od podpisania umowy** |

 na warunkach DDP Incoterms 2010, do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, 40-166 Katowice, Plac Gwarków 1 (wjazd od Al. Korfantego 79), Zespół Informatyki.

**V WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 i spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy oraz spełnią warunki udziału zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Wykonawcy ubiegający się
o zamówienie muszą wykazać, że spełniają następujące warunki:

**1.1** Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy

prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

**1.2** Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie.

**1.3**  Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania

zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia.

**1.4**  Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

**1.5** Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia (art. 24 ust.1 ustawy Pzp).

**2.**  Zamawiający nie konkretyzuje w/w warunków poprzez stworzenie szczegółowego opisu sposobu dokonywania oceny ich spełniania. Zamawiający oceni powyższe warunki w oparciu o oświadczenia
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale w pkt. VI SIWZ (załącznik nr 2a do SIWZ), wg formuły **spełnia/nie spełnia.**

**VI WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ INNE DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO PRZEPROWADZENIA POSTEPOWANIA, SKŁADAJĄCE SIĘ NA CAŁOŚĆ OFERTY**

W celu potwierdzenia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca powinien dostarczyć:

* + - 1. Formularz oferty wg załączonego wzoru, **(załącznik nr 1 do SIWZ).**
			2. Formularz techniczno - cenowy wg załączonego wzoru (załącznik nr 3 do SIWZ). Formularz powinien zawierać:pełną nazwę proponowanego sprzętu, dane dotyczące licencji oprogramowania, nazwę producenta, numer produktu P/N, szczegółowe parametry techniczne i opis usług, spełniających warunki wymagane przez Zamawiającego, a określone w SIWZ w rozdziale II.

**(załącznik nr 3 do SIWZ).**

**3.** Oświadczenie, że Wykonawca należy / nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24, ust. 2, pkt. 5 Ustawy PZP.

W przypadku przynależności do grupy kapitałowej, integralną częścią oświadczenia będzie lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej. **(załącznik nr 5 do SIWZ).**

**4.** W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22, ust. 1 Ustawy PZP, Wykonawca zobowiązany jest złożyć:

4.1. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22, ust. 1, pkt. 1 – 4 Ustawy PZP **(załącznik nr 2a do SIWZ).**

**5.** W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o którym mowa w art. 24 ust. 1 ustawy PZP, wykonawca zobowiązany jest złożyć:

5.1. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia **(załącznik nr 2b do SIWZ).**

5.2. aktualny na dzień składania ofert odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji
i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji (wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert),
w przypadku, gdy ofertę składa kilka podmiotów działających wspólnie dotyczy to każdego
z nich (dokument).  **(dokument).**

**6.** W przypadku, gdy Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Polski, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt. VI, ust. 5, ppkt 5.2 SIWZ, zobowiązany jest przedłożyć dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio że:

6 .1 nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert),

1. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, opisanych powyżej w pkt VI. 6 SIWZ, Wykonawca może je zastąpić dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
2. Dokumenty, o których mowa w pkt. VI.6 i VI.7 SIWZ muszą być złożone w postaci oryginału lub kopii, przetłumaczonych na język polski i poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność
z oryginałem.
3. W przypadku, gdy Wykonawca w miejsce któregoś z dokumentów, o których mowa w SIWZ dostarczy jego kopię, kopia ta musi być poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów udostępniających Wykonawcy zasoby, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów powinny być poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginałów lub notarialnie potwierdzonych kopii dokumentów (np. jeśli przedstawione kserokopie będą nieczytelne lub będą wzbudzać wątpliwości co do ich prawdziwości).
5. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy jeżeli Wykonawca działa przez pełnomocnika.
6. Zasady składania oferty przez podmioty występujące wspólnie:

- Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do złożenia wraz
z ofertą pełnomocnictwa do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się
o udzielenie zamówienia.

- Wymagane oświadczenia i dokumenty wskazane w pkt. VI, pkt. 5.1, 5.2 SIWZ powinny być złożone przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

**VII INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

1. Oferta wraz z załącznikami - forma pełna pisemna.
2. Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje itp. Zamawiający
i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub e-mailem.
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pomocą faksu, e-maila każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania (Art. 27, ust 2 ustawy PZP).
4. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

**W sprawach formalnych:**

 **- mgr Monika Wallenburg** - Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ-1) pokój 226, II piętro,

tel. (032) 259 25 47- fax: (032) 259 22 05 - e-mail: **mwallenburg@gig.eu**

* **mgr Sylwia Kolińska** - Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ-1) pokój 226, II piętro,

tel. (032) 259 25 55 - fax: (032) 259 22 05 - e-mail: **t-kolinska@gig.katowice.pl**

**W sprawach technicznych:**

 **- mgr inż. Aleksander Szkliniarz -** Zespół Informatyki, budynek S, pokój 165, I piętro, e-mail: **a.szkliniarz@gig.eu**

**- mgr inż. Roman Malerczyk –** Zespół Informatyki, budynek S, pokój 169, I piętro, e-mail: **rmalerczyk@gig.eu**

**5.** Oryginał SIWZ podpisany przez osoby uprawnione w imieniu Zamawiającego, stanowiący podstawę do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów związanych z treścią tego dokumentu, dostępny jest w formie papierowej u Zamawiającego i udostępniony na stronie internetowej [**www.gig.eu**](http://www.gig.eu)**.**

**VIII TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą
z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony czas, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

**IX OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Oferta wraz z załącznikami musi być czytelna.
3. Zaleca się aby oferta wraz załącznikami była ponumerowana oraz aby każda strona oferty była czytelnie podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
4. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej lub przez osobę upoważnioną.
5. Jeżeli osoba /osoby podpisujące ofertę działa/ją na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty.

Pełnomocnictwo to winno zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii uwierzytelnionej notarialnie.

1. Oferta wraz z załącznikami winna być sporządzona w języku polskim.

Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski, uwierzytelniony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

1. Dokumenty składające się na ofertę mogą być złożone w oryginale lub kserokopii uwierzytelnione za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty.
2. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, etc. winna być podpisana przez Wykonawcę, zgodnie wymogami określonymi w ust 4.
3. Zaleca się aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.

W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.

1. Zaleca się aby informacje zawarte w ofercie a stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa były
w ofercie oddzielnie spięte oraz odpowiednio oznakowane napisem „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa”.

Dotyczy to informacji w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji co, do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania (art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji - Dz. Ust.
z 2003 r. nr 153 poz. 1503).Zgodnie z powyższym przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa 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.

1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
2. Złożenie więcej niż jednej oferty lub złożenie oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

**X MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Katowicach przy Placu Gwarków 1 , Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ-1) pokój 226, II piętro **w terminie do dnia 15.02.2016 r. do godz. 1000**.

**2** Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie, uniemożliwiającej odczytanie zawartości bez jej uszkodzenia. Koperta winna być oznaczona nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowana na adres Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków 1, 40 - 166 Katowic oraz opisana jak poniżej:

|  |
| --- |
| **nazwa (firma) Wykonawcy …………………………………………………..****adres Wykonawcy …………………………………………………..****Główny Instytut Górnictwa****Plac Gwarków 1,40 - 166 Katowice****Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ-1), pokój 226, II piętro**„**Przetarg nieograniczony na dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci”** **Nie otwierać przed dniem 15.02.2016 r. do godz. 1030**. |

**3.** Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.

**4. Z**godnie z art. 84, ust 1 Ustawy Pzp Wykonawca może zmienić lub wycofać ofertę.

**5.** Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Katowicach przy Placu Gwarków 1, Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ-1) pokój 226, II piętro **w dniu 15.02.2016 r. do godz. 1030**.

**6.** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

**7**. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy), adresy wykonawców, informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

**8.** Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy informację
z otwarcia ofert na pisemny wniosek Wykonawcy.

**XI OPIS SPOSOBU WYPEŁNIENIA FORMULARZA TECHNICZNO-CENOWEGO ORAZ SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY**

1. Wykonawca zobowiązany jest do podania: pełnej nazwy proponowanego sprzętu, danych dotyczących licencji oprogramowania, nazwy producenta, numeru produktu P/N, szczegółowych parametrów technicznych i opisu usług,w formularzu techniczno – cenowym, stanowiącej załącznik nr 3 do oferty.W przypadku niepodania w/w informacji w zał. nr 3 do oferty Wykonawca na potwierdzenie spełnienia warunków technicznych wymaganych przez Zamawiającego zobowiązany jest do dołączenia do oferty folderów, kart katalogowych itp. pozwalających na pełna ocenę zaoferowanego produktu. Zamawiający wymaga aby w/w materiały były w języku polskim lub angielskim.

Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, powinien w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego
i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.

1. Cena brutto / netto \*)*( \*) dot. Wykonawców zagranicznych nie posiadających oddziału w Polsce)* ma być wyrażona w PLN. Całkowita cena brutto netto \*)*( \*) dot. Wykonawców zagranicznych nie posiadających oddziału w Polsce)* wykonania zamówienia powinna być wyrażona liczbowo i słownie oraz podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Ceny brutto / netto \*)*( \*) dot. wykonawców zagranicznych nie posiadających oddziału w Polsce)* określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia
i nie będą podlegały waloryzacji nawet w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
3. Jeżeli Zamawiającemu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Cena brutto/netto \*)*( \*) dot. wykonawców zagranicznych nie posiadających oddziału w Polsce)* za realizację zamówienia zostanie wyliczona przez Wykonawcę na podstawie wypełnionego formularza techniczno - cenowego (załącznik nr 3) i przedstawiona w składanej ofercie.
5. Cenę oferty oblicza się w następujący sposób:

Ilość (liczbę towaru) usług, wyrażoną w jednostkach miary, mnoży się przez cenę ustaloną za

jednostkę towaru (usług i powiększa o należny podatek od towarów) usług.

ilość x cena jednostkowa + należny podatek od towarów i usług = cena brutto

Wszystkie oznaczone pozycje w Formularzu cenowym należy obliczyć w wyżej podany sposób.

1. Cena musi być wyrażona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku z odpowiednim zaokrągleniem w dół lub w górę w następujący sposób:

 - w dół - jeżeli kolejna liczba jest mniejsza od 5,

 - w górę - jeżeli kolejna liczba jest większa od 5 lub równia 5.

**8.** Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmienić.

**XII OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ
Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT**

1. Przy ocenie ofert Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kryterium****zasadnicze** | **Opis** | **Waga –** **udział %** **w ocenie** |
| 1. | Cena brutto | Cena brutto (z podatkiem VAT) za realizację przedmiotu zamówienia, na którą powinny składać się wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę  | **90 %** |
| 2.  | Termin płatności  | Termin płatności do 14 dni: 0 %Termin płatności do 21 dni: 5%Termin płatności do 30 dni: 10% | **10 %** |

1. Ocenie zostanie poddana cena oferty brutto za realizację przedmiotu zamówienia obliczona przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i podana w "Formularzu cenowym", stanowiącym załącznik nr 3 do oferty.
2. Maksymalna liczba punktów w kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %. Uzyskana liczba punktów w ramach kryterium zaokrąglana będzie do drugiego miejsca po przecinku.
3. Przyznawanie ilości punktów poszczególnym ofertom w kryterium „*cena brutto*” odbywać się będzie
wg następującej zasady:

 najniższa cena brutto występująca w ofertach x 100

X punktów = -------------------------------------------------------------------------

 cena brutto oferty ocenianej

otrzymana ilość punktów pomnożona zostanie przez wagę kryterium tj. 90%. Wyliczenie zostanie dokonane
z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Maksymalna ilość punktów: 90.

**5.** W kryterium „*termin płatności*” ilości punktów będzie oceniana wg poniższych zasad (maksymalna ilość punktów 10):

Termin płatności do 14 dni : 0 punktów

Termin płatności do 21 dni : 5 punktów

Termin płatności do 30 dni : 10 punktów

**6.** Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która nie podlega odrzuceniu oraz uzyska największą liczbę punktów przyznanych w ramach ustalonego kryterium.

**XIII UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp oraz w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza
w oparciu o podane w ogłoszeniu o zamówieniu i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia kryteria wyboru.
2. O odrzuceniu ofert(-y) oraz wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne
i prawne.
3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, określone w art. 92, ust. 1, pkt. 1 ustawy Pzp (zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty) na własnej stronie internetowej ([**www.gig.eu**](http://www.gig.eu)) oraz w swojej siedzibie na tablicy ogłoszeń.
4. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty na warunkach podanych we wzorze umowy stanowiącym integralną część SIWZ (załącznik nr 4) oraz oferty (załącznik nr 1) przedstawionej przez Wykonawcę.
5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem 5 – dniowego terminu, jeżeli w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia aktualnej kopii dokumentu dopuszczającego go do obrotu prawnego, tj. na przykład odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, o ile dokument ten nie został złożony wraz z ofertą (w przypadku, gdy ofertę składa kilka podmiotów działających wspólnie dotyczy to każdego z nich), w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**7.** W przypadku udzielenia zamówienia konsorcjum (tzn. Wykonawcy określonemu w art. 23, ust. 1 ustawy Pzp), Zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda złożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**XIV WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM ORAZ ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium oraz zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**XV ISTOTNE WARUNKI UMOWY**

1. Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy z Wykonawcą**,** którego oferta została wybrana zgodnie z art. 94 ustawy Pzp.
2. Do umów w sprawach publicznych stosuje się przepisy Prawa Polskiego, przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeksu Cywilnego (Dz. U. Nr 16, poz. 93 ze zm.), przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami) oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, SIWZ oraz oferty Wykonawcy.
3. Umowa, pod rygorem nieważności wymaga zachowania formy pisemnej.
4. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
5. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem pkt. 4 jest nieważna.
6. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży
w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

**XVI POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

1. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy przysługują Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli interes prawny w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp.
4. Odwołanie wnosi się:
5. w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli informacje zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.
6. wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej,
7. wobec czynności innych niż określone w pkt 4 a) i b) – odwołanie wnosi się
w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
8. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
9. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.
10. Wykonawcom biorącym udział w niniejszym postępowaniu, których interes prawny doznał uszczerbku
w wyniku naruszenia przez Zamawiającego określonych w ustawie PZP zasad udzielania zamówień, przysługują środki odwoławcze przewidziane w Dziale VI ustawy PZP.

**XVII OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. 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 Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Zamawiający odpowie niezwłocznie na piśmie na zadane pytanie, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania oraz umieści taką informację na własnej stronie internetowej ([**www.gig.eu**](http://www.gig.eu)).
2. Pytania należy kierować na adres:

**Główny Instytut Górnictwa**

**Plac Gwarków 1,**

**40 - 166 Katowice**

**Gmach Dyrekcji,**

**Dział Handlowy (FZ-1) pokój 226, II piętro**

**/fax, e-mail, jak w pkt. VII/**

1. Jeżeli w wyniku zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nieprowadzącej do zmiany ogłoszenia o zamówieniu niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia oraz umieści taką informację na własnej stronie internetowej ([**www.gig.eu**](http://www.gig.eu)).

**XVIII** **ZMIANA ZAWARTEJ UMOWY (ANEKS)**

Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy;

**1.** Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej.

**2.** Na podstawie art. 144, ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych ZAMAWIAJĄCY przewiduje zmiany zawartej Umowy w formie aneksu, w szczególności w następujących sytuacjach:

1. zmiany terminu realizacji umowy w przypadku zaistnienia zdarzeń będących następstwem siły wyższej, uniemożliwiających Wykonawcy wykonanie umowy w terminie. Za siłę wyższą strony uznają przyczynę sprawczą zdarzenia o charakterze przypadkowym lub naturalnym, nie do uniknięcia i na którą strony nie mają wpływu.
2. zmiany nazw, siedziby stron umowy, numerów kont bankowych,
3. gdy powstała możliwość dokonania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych i technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania umowy nie prowadzące do zmiany przedmiotu zamówienia,
4. jeżeli Wykonawca zaoferuje nowszy model zaoferowanego przedmiotu umowy, a opisany
w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie znajduje się już w sprzedaży lub nie jest produkowany.

**3.** Warunkiem zmiany treści umowy jest podpisanie protokołu konieczności.

**XIX POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji mają zastosowanie przepisy Prawa Polskiego, przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeksu Cywilnego (Dz. Ust. Nr 16, poz. 93 ze zm.), przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami) oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

**ROZDZIAŁ II**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

# **Opis techniczny**

Centralny System Ochrony Sieci musi zapewniać wszystkie wymienione poniżej funkcje bezpieczeństwa, niezależnie od dostawcy łącza sieciowego. System ten powinien stanowić klaster urządzeń ochrony sieci o wysokiej dostępności (ang. *HA – high availability*). System ma zapewniać zbieranie i analizę logów.

## Klaster urządzeń ochrony sieci

1. Architektura systemu ochrony:
	* System ochrony musi być zbudowany przy użyciu minimalnej ilości elementów ruchomych, krytycznych dla jego działania. Dlatego, główne urządzenie ochronne (ang. g*ateway*) nie może posiadać twardego dysku, w zamian powinno używać pamięci typu *flash*;
	* Urządzenie powinno być wyposażone w specjalizowane układy typu ASIC (ang. *Application Specific Integrated Circuit*) realizujące podstawowe funkcje ochronne;
	* Wymagane jest by wszystkie funkcje ochronne oraz zastosowane technologie, w tym system operacyjny pochodziły od jednego producenta, który udzieli odbiorcy licencji bez limitu chronionych użytkowników (licencja na urządzenie);
	* W przypadku systemu pełniącego funkcje: Firewall, IPSec, Kontrola Aplikacji oraz IPS –powinna być możliwość łączenia urządzeń w klaster Active-Active lub Active-Passive;
	* W ramach postępowania system powinien zostać dostarczony w postaci klastra HA (ang. *High Availability*).
2. Ilość/rodzaj portów dla pojedynczego urządzenia:
	* Nie mniej niż 8 portów RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base‑TX;
	* Nie mniej niż 8 portów SFP Gigabit Ethernet 10/100/1000;
	* Każdy z portów typu SFP, powinien być wyposażony w odpowiedni moduł połączeniowy, w pełni kompatybilny z urządzeniem:

4 szt. modułów Gigabit Ethernetze złączem typu LC, umożliwiających transmisję o prędkości nie mniejszej niż 1 Gbps na dystansie do 300m z wykorzystaniem światłowodu wielodomowego ze złączem typu LC;

4 szt. modułów Gigabit Ethernetze złączem typu RJ45, umożliwiających transmisję o prędkości nie mniejszej niż 1 Gbps na dystansie do 100m z wykorzystaniem skrętki miedzianej UTP kategorii 5e ze złączem typu RJ45;

2 szt. kabli krosowych (ang. *patchcord*) światłowodowych wielomodowych OM3 (MM 50/125) duplex z złączem LC-LC o długości 2m;

* + Nie mniej niż 250 interfejsów wirtualnych VLAN w oparciu o standard IEEE802.1q.
1. Wydajność:
	* W zakresie funkcjonalności Firewall obsługa minimum2 mln jednoczesnych połączeń
	i minimum 100tys. nowych połączeń na sekundę;
	* Przepustowość Firewall mierzona przy obsłudze pakietu 64b: minimum 10 Gbps / 24 Mpps;
	* Wydajność szyfrowania VPN IPSec (z wykorzystaniem algorytmu AES-256): minimum4 Gbps;
	* Wydajność skanowania ruchu w celu ochrony przed atakami (zarówno po stronie klienta, jak i serwera w ramach modułu IPS) mierzona przy włączonej obsłudze klasy *Stateful Inspection*: minimum 2 Gbps;
	* Wydajność skanowania ruchu z włączoną funkcją Antywirus mierzona przy włączonej obsłudze klasy *Stateful Inspection*: minimum 1,3Gbps.
2. Zapewnienie niezawodności:
	* Monitoring i wykrywanie uszkodzenia elementów sprzętowych i programowych systemu zabezpieczeń oraz łączy sieciowych;
	* Monitoring stanu realizowanych połączeń VPN.
3. Dostępne funkcjonalności:
	* Kontrola dostępu - zapora ogniowa klasy *Stateful Inspection*;
	* Ochrona przed wirusami – co najmniej dla protokołów SMTP, POP3, IMAP, HTTP, FTP, HTTPS;
	* Poufność transmisji danych - połączenia szyfrowane IPSec VPN oraz SSL VPN;
	* Ochrona przed atakami (ang. *Intrusion Prevention System*);
	* Kontrola pod kątem rozpoznawania witryn internetowych potencjalnie niebezpiecznych: zawierających złośliwe oprogramowanie, szpiegujących i generujących spam;
	* Kontrola zawartości poczty – antyspam dla protokołów SMTP, POP3, IMAP;
	* Kontrola pasma oraz ruchu (ang. *Quality of Service, Traffic Shaping*) – co najmniej określanie maksymalnej i gwarantowanej ilości pasma;
	* Kontrola aplikacji – system powinien rozpoznawać aplikacje typu: P2P, Botnet, Proxy Avoidance;
	* Możliwość analizy ruchu szyfrowanego protokołem SSL;
	* Mechanizmy ochrony przed wyciekiem poufnej informacji (DLP).
4. System realizujący funkcję Firewall powinien dawać możliwość pracy w jednym z dwóch trybów: rutera z funkcją NAT lub trybie transparentnym (ang. *bridge*).
5. Polityka bezpieczeństwa:
Polityka bezpieczeństwa systemu zabezpieczeń musi uwzględniać adresy IP, protokoły, usługi sieciowe, użytkowników, reakcje zabezpieczeń, rejestrowanie zdarzeń i zarządzanie pasmem sieci.
6. Wykrywanie ataków:
Blokowanie technik i ataków stosowanych przez hakerów (m.in. IP Spoofing, SYN Attack, ICMP Flood, UDP Flood, Port Scan) i niebezpiecznych komponentów (m.in. Java/ActiveX). Ochronę sieci VPN przed atakami Replay Attack oraz limitowanie maksymalnej liczby otwartych sesji z jednego adresu IP.
	* Aktualizacja bazy sygnatur ma się odbywać ręcznie lub automatycznie;
	* Administrator systemu powinien mieć możliwość definiowania własnych wyjątków lub sygnatur;
	* Możliwość wykrywania anomalii protokołów i ruchu.
7. Silnik antywirusowy powinien umożliwiać skanowanie ruchu w obu kierunkach komunikacji dla protokołów działających na niestandardowych portach (np. FTP na porcie 2021).
8. Funkcja Kontroli Aplikacji powinna umożliwiać kontrolę ruchu na podstawie szczegółowej analizy pakietów, nie bazując jedynie na wartościach portów TCP/UDP.
9. Baza filtra WWW o wielkości co najmniej 20 milionów adresów URL, pogrupowanych w kategorie tematyczne. W ramach filtra WWW powinny być dostępne takie kategorie stron jak: *spyware, malware, spam*i*proxy*. Administrator powinien mieć możliwość nadpisywania kategorii lub tworzenia wyjątków i reguł omijania filtra WWW.
10. Translacja adresów:
	* Statyczna i dynamiczna translacja adresów (NAT) źródłowego i docelowego;
	* Translacja portów adresów sieciowych NAPT.
11. Wirtualizacja i routing dynamiczny:
	* Możliwość definiowania w jednym urządzeniu bez dodatkowych licencji nie mniej niż 2 wirtualnych zapór, gdzie każda z nich posiada indywidualne ustawienia wszystkich funkcji bezpieczeństwa i dostęp administracyjny;
	* *Policy Routing* realizowany w oparciu o typ protokołu, numeru portu, interfejsu, adresu IP źródłowego oraz docelowego;
	* Protokoły routingu dynamicznego, co najmniej: RIPv2, OSPF, BGP-4 i PIM.
12. Funkcjonalności dla połączeń VPN:
	* W zakresie funkcjonalności IPSec VPN tworzenie połączeń w topologii Site-to-Site oraz Client-to-Site;
	* Obsługa mechanizmów IPSec NAT Traversal, DPD, XAuth;
	* Możliwość wyboru tunelu przez protokół dynamicznego routingu, np. OSPF;
	* Producent musi udostępniać klienta VPN własnej produkcji współpracującego z oferowanym rozwiązaniem;
	* Monitorowanie stanu tuneli VPN i stałego utrzymywania ich aktywności.
13. Mechanizmy uwierzytelniania tożsamości użytkowników:
	* Hasła statyczne i definicje użytkowników przechowywane w lokalnej bazie urządzenia;
	* Hasła statyczne i definicje użytkowników przechowywane w bazach zgodnych z LDAP;
	* Hasła dynamiczne (RADIUS, RSA SecureID) w oparciu o zewnętrzne bazy danych;
	* Mechanizm logowania Single Sign On w środowisku Active Directory oraz eDirectory bez dodatkowych opłat licencyjnych.
14. Konfiguracja i zarządzanie:
	* Możliwość konfiguracji poprzez terminal i linię komend oraz wbudowaną konsolę graficzną;
	* Dostęp do urządzenia i zarządzanie z sieci muszą być zabezpieczone poprzez szyfrowanie komunikacji;
	* Możliwość definiowania wielu administratorów o różnych uprawnieniach;
	* Administratorzy mogą być uwierzytelniani za pomocą:
		+ haseł statycznych,
		+ haseł dynamicznych (RADIUS, RSA SecureID);
	* System powinien umożliwiać aktualizację oprogramowania oraz zapisywanie i odtwarzanie konfiguracji z pamięci USB.
15. Współpraca z zewnętrznym systemem raportowania i analizy logów umożliwiającym:
	* Zbieranie logów z urządzeń bezpieczeństwa;
	* Generowanie raportów;
	* Skanowanie podatności stacji w sieci;
	* Zdalną kwarantannę dla modułu antywirusowego;
	* Analizę podatności stacji w sieci wraz z możliwością raportowania wykrytych luk.
16. Poszczególne elementy oferowanego systemu bezpieczeństwa powinny posiadać certyfikaty ICSA lub równoważne dla funkcji Firewall, IPS, SSL VPN i IPSec VPN.
17. Aktualizacje systemu:

Wykonawca powinien dostarczyć licencje aktywacyjne oraz subskrypcje zapewniające automatyczne aktualizacje sygnatur ataków, aplikacji, szczepionek antywirusowych oraz ciągły dostęp do globalnej bazy zasilającej filtr URL, przez okres 3 lat.

## Moduł zbierania i analizy logów

1. Architektura modułu:
* Moduł może być dostarczony w postaci dodatkowej funkcjonalności klastra ochrony sieci stanowiąc jego integralny element lub jako odrębne rozwiązanie w postaci sprzętowej lub w postaci maszyny wirtualnej dla środowiska VMwareVSphere wraz z odpowiednimi licencjami w postaci elektronicznej;
* Moduł powinien zbierać logi z klastra ochrony sieci;
	+ Moduł logowania i raportowania powinien stanowić centralne repozytorium danych gromadzonych przez wiele urządzeń oraz aplikacji klienckich z możliwością definiowania własnych raportów na podstawie predefiniowanych wzorców;
	+ Wszystkie funkcje oraz zastosowane technologie, w tym system operacyjny i sprzęt powinny pochodzić od jednego producenta.
1. Parametry fizyczne modułu:
	* W przypadku rozwiązania sprzętowego, urządzenie musi zawierać minimum 4 porty Gigabit Ethernet 10/100/1000;
	* Obsługa powierzchni dyskowej w ramach dostarczonej licencji– minimum3 TB;
	* Moduł musi obsługiwać (przyjmować logi) dla minimum 9000 urządzeń sieciowych;
	* Rozwiązanie powinno zapewnić przetworzenie minimum 5 GB logów na dzień w ramach dostarczonej licencji;
	* W przypadku rozwiązania w postaci maszyny wirtualnej, rozwiązanie powinno mieć możliwość uruchomienia w środowisku VMwareESX/ESXi 4.0/4.1/5.0/5.1/5.5/6.0 oraz powinna mieć nielimitowane licencyjnie możliwości zastosowania wirtualnych procesorów oraz wirtualnej pamięci operacyjnej.
2. Funkcjonalności modułu:
	* Składowanie oraz archiwizacja logów z możliwością ich grupowania według o urządzeń
	i  użytkowników;
	* Możliwość gromadzenia logów w zewnętrznej bazie danych;
	* Kwarantanna dla współpracujących z nim urządzeń(kwarantanna obejmuje zainfekowane lub wskazane przez analizę heurystyczną pliki);
	* Przeglądanie archiwalnych logów przy zastosowaniu funkcji filtrujących;
	* Wyświetlanie nowych logów w czasie rzeczywistym;
	* Analizowanie ruchu w sieci poprzez nasłuch całej komunikacji w segmencie sieci z możliwością jej zapisu i późniejszej analizy;
	* Export zgromadzonych logów do zewnętrznych systemów składowania danych (długoterminowe przechowywanie danych);
	* Moduł musi udostępniać lokalny interfejs zarządzania poprzez szyfrowane połączenie HTTPS, SSH i konsolę szeregową.

## Aktualny system ochrony sieci

Zamawiający użytkuje obecnie centralny system ochrony sieci składający się z:

* 2 urządzeń Fortinet Fortigate 200B pracujących w trybie klastra z aktywnymi usługami
i subskrypcjami: Hardware Return To Factory, Firmware& General Updates Web/Online, Enhanced Support 8x5, AntiVirus Web/Online, NGFW Web/Online, Web Filtering Web/Online
i AntiSpam Web/Online. Usługi i subskrypcje są dostępne do31 marca 2016 r.
* 1 urządzenia Fortinet Forti Analyzer 100C z aktywnymi usługami: Hardware Return To Factory, Firmware & General Updates Web/Online i Enhanced Support 8x5. Usługi są dostępne do 11maja 2016 r.

Zamawiający dopuszcza zakup centralnego systemu ochrony sieci w trybie wymiany urządzeń aktualnie użytkowanych przez Zamawiającego.

## Gwarancja i usługi serwisowe

1. System powinien być objęty serwisem gwarancyjnym producenta przez okres 3 lat, realizowanym na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, polegającym na naprawie lub wymianie urządzenia w przypadku jego wadliwości. W przypadku gdy producent nie posiada na terenie Rzeczpospolitej Polskiej własnego centrum serwisowego, oferent winien przedłożyć dokument producenta, który wskazuje podmiot uprawniony do realizowania serwisu gwarancyjnego na terenie Rzeczpospolitej Polskiej.
2. Serwis powinien zapewniać możliwość zgłaszania usterek poprzez dedykowany portal lub chat *online* z pracownikiem producenta przez 8 godzin w dni robocze. Dostawca powinien zapewnić pierwszą linię wsparcia technicznego telefonicznie w języku polskim w trybie 8 godzin w dni robocze.
3. Producent powinien zapewnić w ramach serwisu gwarancyjnego bezpłatny dostęp do najnowszych wydań wewnętrznego oprogramowania urządzeń (ang. *firmware*) przeznaczonych dla oferowanego rozwiązania.
4. Producent powinien oferować w ramach serwisu gwarancyjnego bezpłatną wymianę urządzenia w przypadku poważniejszej usterki sprzętowej.
5. Dla zapewnienia wysokiego poziomu usług podmiot serwisujący powinien posiadać certyfikat ISO 9001 lub równoważny w zakresie świadczenia usług serwisowych.

# **Zakres wymaganych prac**

W ramach niniejszego zamówienia wymagana jest realizacja następujących prac w podanej kolejności:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Maksymalny czas realizacji** |
| **1.** | **Dostawa systemu** | **3 tygodnie od podpisania umowy** |
| **2.** | **Instalacja i konfiguracja systemu** | **4 tygodnie od podpisania umowy** |
| **3.** | **Optymalizacja systemu** | **5 tygodni od podpisania umowy** |
| **4.** | **Dokumentacja powdrożeniowa** | **6 tygodni od podpisania umowy** |
| **5.** | **Audyt powdrożeniowy** | **7 tygodni od podpisania umowy** |
| **6.** | **Korekty po audycie** | **8 tygodni od podpisania umowy** |
| **7.** | **Instruktaż** | **9 tygodni od podpisania umowy** |
| **8.** | **Odbiór systemu** | **10 tygodni od podpisania umowy** |

Prace wdrożeniowe muszą być przeprowadzone przez uprawnionego inżyniera posiadającego aktualny certyfikat producenta, co zostanie odnotowane w protokole z wdrożenia systemu.

## Dostawa systemu

System zostanie dostarczony do Głównego Instytutu Górnictwa w stanie fabrycznie nowym, wolnym od wad technicznych, prawnych i formalnych zwłaszcza w zakresie licencji, uprawnień do aktualizacji oprogramowania *firmware* i zamówionych subskrypcji. Dostawa powinna obejmować wszystkie moduły sprzętowe wraz z dokumentami gwarancyjnymi oraz licencje aktywacyjne oraz subskrypcje zapewniające automatyczne aktualizacje sygnatur ataków, aplikacji, szczepionek antywirusowych oraz ciągły dostęp do globalnej bazy zasilającej filtr URL.

## Instalacja i konfiguracja

Wykonawca przeprowadzi instalację, wstępną konfigurację i włączy system do eksploatacji w GIG. Wstępna konfiguracja obejmować powinna następujące elementy:

* przygotowanie, na podstawie opisanego przez Zamawiającego rozkładu ruchu w sieci, konfiguracji wykorzystującej w sposób optymalny elementy akceleracji w systemie;
* przeprowadzenie, w zakresie Firewall procesu optymalizacji reguł przekazanych przez Zamawiającego (polityki, obiekty, zastosowane techniki kontroli w profilach ochronnych);
* weryfikacja i prezentacja poprawności procesu akceleracji funkcji Firewall oraz IPSec.
* konfiguracja i optymalizacja systemu zbierania logów z poszczególnych stref bezpieczeństwa oraz zdarzeń zgłaszanych przez urządzenie.

## Optymalizacja systemu

Na podstawie zebranych statystyk Wykonawca przeprowadzi ostateczną konfigurację i dostrojenie systemu, które obejmować będzie następujące elementy:

* konfiguracja, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, polityki funkcji ochrony zgodnie z dobrymi praktykami producenta dotyczącymi poszczególnych funkcji ochrony;
* przeprowadzenie wszystkich niezbędnych czynności w celu dostosowania pracy systemu do procesu inspekcji ruchu szyfrowanego SSL. System powinien poddawać transparentnej inspekcji całą komunikację do sieci Internet z wyjątkiem wskazanych przez Zamawiającego kategorii treści;
* konfiguracja połączenia IPSec z wykorzystaniem elementów akceleracji platformy – tak, aby proces szyfrowania nie wpływał znacząco na obciążenie głównego procesora platformy;
* weryfikacja poprawności pracy urządzenia w konfiguracji odpornej na awarie (HA) – w szczególności podtrzymanie aktywnych sesji w momencie przełączenia węzłów klastra.

## Dokumentacja powdrożeniowa

Wykonawca przygotuje dokumentację powdrożeniową, która powinna obejmować:

1. opis konfiguracji sprzętowej klastra HA wraz z konfiguracją sprzętową urządzeń zależnych;
2. opis konfiguracji sieciowej (konfiguracja portów, akceleracja portów, adresy IP, VLAN, itd.) klastra HA oraz urządzeń zależnych;
3. opis sposobu integracji wdrożonego systemu z istniejącymi u Zamawiającego systemami (usługi katalogowe, systemy autentykacji, itd.)
4. opis zakresu poszczególnych stref bezpieczeństwa oraz sposobu przydzielania dostępu do określonych stref;
5. opis polityk bezpieczeństwa w poszczególnych strefach bezpieczeństwa;
6. opis zastosowanego sposobu zarządzania pasmem w poszczególnych politykach bezpieczeństwa;
7. opis funkcji ochronnych i ich konfiguracji zastosowanych w poszczególnych politykach bezpieczeństwa;
8. opis konfiguracji zapisywania logów, raportowania zdarzeń i współpracy z programem zarządzającym siecią;
9. opis konfiguracji dostępu szyfrowanego VPN w trybach Site-to-Site oraz Client-to-Site;
10. źródła pomocy technicznej: adresy internetowe wsparcia technicznego, adresy i telefony serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego.

## Audyt powdrożeniowy

Podmiot wskazany przez producenta systemu na zlecenie Wykonawcy przeprowadzi audyt powdrożeniowy przygotowanego rozwiązania. Podmiotowi audytującemu udostępniona zostanie także dokumentacja powdrożeniowa. Audyt powinien obejmować następujące elementy:

1. Sprawdzenie przygotowanego rozwiązania pod kątem bezpieczeństwa i wydajności, a w szczególności poprawności zastosowanych metod akceleracji.
2. Sporządzenie raportu z audytu obejmującego:
* Ewentualne korekty dla zapewnienia maksymalnego poziomu bezpieczeństwa;
* Ewentualne korekty dla poprawy wydajności systemu;
* zalecenia dla administratorów systemu dotyczące eksploatacji systemu.

Podmiot audytujący nie powinien należeć do tej samej grupy kapitałowej albo nie być powiązany kapitałowo z Wykonawcą.

**Korekty po audycie**

W przypadku stwierdzenia przez podmiot audytujący wymaganych korekt w konfiguracji systemu dla zapewnienia maksymalnego poziomu bezpieczeństwa i dla poprawy wydajności systemu, przed odbiorem systemu Wykonawca zobligowany jest wprowadzić zmiany zgłoszone przez podmiot audytujący. Aktualizacji powinna podlegać także dokumentacja powdrożeniowa.

## Instruktaż

Instruktaż powinien zostać przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego dla max. 6 pracowników Zamawiającego w terminach uzgodnionych z Zamawiającym.

Zakres instruktażu:

* ogólny opis systemu, interfejs graficzny i polecenia CLI;
* podstawowe działania konfiguracyjne (konfiguracja portów, VLAN, routingu, itp.);
* konfiguracja stref bezpieczeństwa oraz skorelowanych z nimi polityk bezpieczeństwa;
* konfiguracja zarządzania pasmem;
* integracja systemu z systemem katalogowym oraz systemami autentykacyjnymi;
* konfiguracja funkcji bezpieczeństwa (Antivirus, IPS, Application Control, Web Filtering, Antispam, DLP, itp.);
* konfiguracja dostępu VPN w trybach Site-to-Site oraz Client-to-Site;
* konfiguracja modułu zbierania i analizy logów oraz zdarzeń zbieranych z urządzenia;
* symulacja co najmniej 2 ataków sieciowych i analiza reakcji systemu IPS;
* zaawansowane metody diagnostyczne (debuging, sniffing, itp.).

Czas trwania instruktażu: minimum 8h (2 dni x 4 h).

## Odbiór systemu

Odbiór systemu może zostać przeprowadzony po realizacji pełnego zakresu wymaganych prac. Przy odbiorze Wykonawca przekazuje Zamawiającemu aktualną dokumentację powdrożeniową w wersji papierowej i elektronicznej.

**ROZDZIAŁ III**

**FORMULARZ OFERTY I INNE DOKUMENTY DLA WYKONAWCÓW**

***Załącznik nr 1***

# …………………………….…………………………

#  (miejscowość i data)

**FORMULARZ OFERTY**

**Nazwa Wykonawcy / Wykonawców w przypadku oferty wspólnej :**

……………………………………………………………………..………………

…………………………………………………………............................

**Adres\*:** ………………………………………………..……………

**NIP\*:** …………………………………………………..………...

**Regon\*:** ………………………………………………………..…...

**Nr tel.\*.:** ………………………………………………..…….………

**Nr faksu\*:** ………………………………………………………….…..

**Adres e-mail\*:** ………………………………………………….…..………

**Osoba do kontaktu:** ……………………………………………………….

**Nazwa banku:** ………………………………………………………..……..

**Nr rachunku:** …………………………………………………………………

**\*** - W przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Pełnomocnika Wykonawcy.

 Wszystkie podane informacje winny być zgodne z dokumentem rejestracyjnym Firmy.

**Główny Instytut Górnictwa**

**Plac Gwarków 1**

**40 - 166 Katowice**

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na **dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**

Oświadczamy, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego
w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

netto: ………………………………….. / PLN / …….. \*)  (kwota z formularza cenowego, załącznik nr 3)

słownie:……………………………………………………………………………………………………………...

wartość podatku VAT: ………………….. / PLN / …….. \*) (kwota z formularza cenowego, załącznik nr 3)

słownie: ……………………………………………………………………………………………………………..

brutto: ……………………………………….… / PLN / …….. \*) \*)  (łączna kwota z formularza cenowego, załącznik nr 3)

słownie:……………………………………………………………………………………………………………...

\*) wpisać nazwę waluty (jeżeli dotyczy)

\*) \*)  dot. Wykonawcy polskiego lub Wykonawcy posiadającego oddział na terytorium Polski.

**2**. Oświadczamy, że powyższa cena brutto zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.

1. Oświadczamy, że:
2. Zamówienie wykonamy **w następujących terminach:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Maksymalny czas realizacji** |
| **1.** | **Dostawa systemu** | **3 tygodnie od podpisania umowy** |
| **2.** | **Instalacja i konfiguracja systemu** | **4 tygodnie od podpisania umowy** |
| **3.** | **Optymalizacja systemu** | **5 tygodni od podpisania umowy** |
| **4.** | **Dokumentacja powdrożeniowa** | **6 tygodni od podpisania umowy** |
| **5.** | **Audyt powdrożeniowy** | **7 tygodni od podpisania umowy** |
| **6.** | **Korekty po audycie** | **8 tygodni od podpisania umowy** |
| **7.** | **Instruktaż** | **9 tygodni od podpisania umowy** |
| **8.** | **Odbiór systemu** | **10 tygodni od podpisania umowy** |

na warunkach DDP Incoterms 2010, do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, 40-166 Katowice, Plac Gwarków 1 (wjazd od Al. Korfantego 79), Zespół informatyki.

1. Akceptujemy płatność za przedmiot umowy, która będzie dokonana **w terminie do …………… dni\*** od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez obie strony wszystkich protokołów: odbioru ilościowo – jakościowego, z wdrożenia systemu, z audytu powdrożeniowego i z instruktażu obsługi systemu*.*

\* należy wpisać 14 lub 21 lub 30 dni

1. Zapewnimy gwarancję i usługi serwisowe producenta systemu **na okres** **3 lat** od rejestracji składników systemu u producenta.
2. Audyt powdrożeniowy przygotowanego rozwiązania zostanie przeprowadzony przez: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

 /należy podać nazwę i adres podmiotu/

1. System zostanie dostarczony do Głównego Instytutu Górnictwa w stanie fabrycznie nowym, wolnym od wad technicznych, prawnych i formalnych zwłaszcza w zakresie licencji, uprawnień do aktualizacji oprogramowania *firmware* i zamówionych subskrypcji. Dostawa będzie obejmować wszystkie moduły sprzętowe wraz z dokumentami gwarancyjnymi oraz licencje aktywacyjne oraz subskrypcje zapewniające automatyczne aktualizacje sygnatur ataków, aplikacji, szczepionek antywirusowych oraz ciągły dostęp do globalnej bazy zasilającej filtr URL.
2. Oświadczamy, że zgodnie z artykułem 44 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, spełniamy warunki udziału w postępowaniu i złożymy żądane przez Zamawiającego dokumenty potwierdzające spełnienie tych warunków.
3. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni licząc od daty, w której upływa termin składania ofert, wskazanej w SIWZ.
4. Oświadczamy, że jesteśmy gotowi do zawarcia umowy z Zamawiającym zgodnie ze wzorem umowy
(załącznik nr 4) stanowiącym integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w miejscu
i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**7.** Oświadczamy, że niżej wymienione części zamówienia zostaną powierzone podwykonawcom:

…………………………………………………………………………………………...….............................................................................

/ nazwa część zamówienia /

1. Oświadczamy, że niżej wyszczególnieni Wykonawcy będą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia:

*Lp. Nazwa i adres Wykonawcy Zakres zamówienia wykonywanego*

*przez poszczególnych Wykonawców*

1. ………………………………………………... ……………………………………….

2. ………………………………………………… ……………………………………….

3. …………………………………………………. ……………………………………….

1. Zastrzegamy sobie następujące informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. **WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty:
	* ……………………………………………………………………………………………………
	* ……………………………………………………………………………………………………
	* ……………………………………………………………………………………………………
	* ……………………………………………………………………………………………………
	* ……………………………………………………………………………………………………

**Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz,
że zdobyliśmy konieczną wiedzę do przygotowania oferty.**

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

*(miejscowość, data) (podpis osoby uprawnionej)*

***Załącznik nr 2a***

**Oznaczenie sprawy: FZ-1/4461/SK/16**

**OŚWIADCZENIE**

Ja, niżej podpisany ………………………………………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Będąc/y uczestnikiem/ami postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego organizowanego przez Główny Instytut Górnictwa na:

**dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**

oświadczam zgodnie z art. 22, ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), że podmiot, który reprezentuję spełnia wymagania:

* + - 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.

*............................................................. .............................................................*

 *(miejscowość, data) podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)*

*do reprezentowania Wykonawcy*

***Załącznik nr 2b***

**Oznaczenie sprawy: FZ-1/4461/SK/16**

**OŚWIADCZENIE**

Ja, niżej podpisany ………………………………………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Będąc/y uczestnikiem/ami postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego organizowanego przez Główny Instytut Górnictwa na:

**dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**

oświadczam zgodnie z art. 24, ust. 1 i ust 2a ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami), że podmiot, który reprezentuję:

1. nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych, który stanowi o wykluczeniu:

1.1 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 przez likwidację majątku upadłego;

1.2 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;

1.3 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;

1.4 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;

1.5 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;

* 1. 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;
	2. 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;
	3. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
	4. wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;
	5. wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo - akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.

*............................................................. .............................................................*

 *(miejscowość, data) podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)*

*do reprezentowania Wykonawcy*

***Załącznik nr 3***

**FORMULARZ TECHNICZNO – CENOWY**

**Na dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia\*** | **Jednostka****miary** | **Ilość**  | **Cena jedn. netto w PLN** | **Wartość ogółem netto** **w PLN** | **Stawka (%)****podatku VAT** | **Kwota** **podatku VAT w PLN** | **Wartość ogółem brutto** **w PLN** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM :** |  |  |  |  |

W przypadku Wykonawców zagranicznych nie posiadających oddziału w Polsce należy wypełnić tylko rubryki od 1 - 6.

W przypadku Wykonawcy polskiego lub Wykonawcy posiadającego oddział na terenie Polski należy wypełnić wszystkie rubryki niezależnie od podanej waluty.

**\*W rubryce nr 2 należy podać następujące informacje: pełną nazwę proponowanego sprzętu, dane dotyczące licencji oprogramowania, nazwę producenta, numer produktu P/N, szczegółowe parametry techniczne i opis usług. W przypadku niepodania w/w informacji w zał. nr 3 do oferty Wykonawca na potwierdzenie spełnienia warunków technicznych wymaganych przez Zamawiającego zobowiązany jest do dołączenia do oferty folderów, kart katalogowych itp. pozwalających na pełna ocenę zaoferowanego produktu. Zamawiający wymaga aby w/w materiały były w języku polskim lub angielskim.**

**Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, powinien w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.**

*..................................................... ..............................................................*

 */ miejscowość, data /* *podpis osoby(osób)uprawnionej(ych)*

*do reprezentowania Wykonawcy*

***Załącznik nr 4***

**WZÓR UMOWY**

**UMOWA NR PL/000023461/4461/SK/16 W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Zawarta w dniu ........................ w ………………….. pomiędzy ..................................................................................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………...………………………………………………………………………………………………………………..

REGON nr ............................., zwaną w dalszej części umowy **WYKONAWCĄ**, reprezentowaną przez:

1. .................................... : ......................................

2. ................................... : .......................................

a **GŁÓWNYM INSTYTUTEM GÓRNICTWA**, z siedzibą w Katowicach, PLAC GWARKÓW1, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000090660, w Sądzie Rejonowym w Katowicach, Regon nr 000023461, jako Zamawiającym, zwanym w dalszej części umowy **ZAMAWIAJĄCYM,** reprezentowanym przez :

1. ………………………….. : …………………………………..

2…………………………... : …………………………………..

następującej treści :

 **1. PRZEDMIOT UMOWY I CENA UMOWY**

**1**. Główny Instytut Górnictwa udziela zamówienia publicznego na **dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**, zwaną dalej „przedmiotem umowy” zgodnie z ofertą złożoną dnia …........................
w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia nie przekraczającej, wyrażonej w złotych, równowartości kwoty 209 000,00 Euro, przeprowadzonym zgodnie
z przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2013 r., poz. 907
z późniejszymi zmianami) oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

1. **ZAMAWIAJĄCY** zamawia, a **WYKONAWCA** zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy za kwotę:

netto: …………………………… / PLN/ …….. (kwota z formularza cenowego, załącznik nr 3)

 słownie:………………………………………………………………………………………………………

 wartość podatku VAT: ………..…… / PLN / …….. (kwota z formularza cenowego, załącznik nr 3)

 słownie: ……………………………………………………………………………………………………………..

 brutto: ……………………………… / PLN / …….. (łączna kwota z formularza cenowego, załącznik nr 3)

 słownie:………………………………………………………………………………………………………

1. Cena brutto obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją niniejszego zamówienia na warunkach DDP Incoterms 2010 do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, 40-166 Katowice, Plac Gwarków 1 ( wjazd od Al. Korfantego 79), **Zespół Informatyki.**
2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru **WYKONAWCY**, chyba że **ZAMAWIAJĄCY** przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży
w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **WYKONAWCA** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

 **2. WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Należność za przedmiot umowy, o której mowa w 1, ust 2 zostanie przelana na konto **WYKONAWCY**:

w banku ..............................................................

nr rachunku ..............................................................

na warunkach: płatność będzie dokonana **w terminie do ………….. dni**. Termin płatności będzie liczony od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez obie strony wszystkich protokołów: odbioru ilościowo – jakościowego, z wdrożenia systemu, z audytu powdrożeniowego i z instruktażu obsługi systemu*.*

1. Za płatność dokonaną po terminie określonym w ust. 1 **WYKONAWCA** ma prawo domagać się odsetek za opóźnienie w zapłacie.
2. **WYKONAWCA** wyraża zgodę na zapłatę za wykonany przedmiot umowy wyłącznie przez **ZAMAWIAJĄCEGO**, bezpośrednio na jego rzecz i wyłącznie w drodze przelewu na rachunek wskazany
w umowie. Umorzenie długu **ZAMAWIAJĄCEGO** wobec **WYKONAWCY**, poprzez uregulowanie
w jakiejkolwiek formie na rzecz osób trzecich, aniżeli bezpośrednio na rzecz **WYKONAWCY**, może nastąpić wyłącznie za uprzednią zgodą **ZAMAWIAJĄCEGO** i **WYKONAWCY** wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. **WYKONAWCA** oświadcza, że jakiekolwiek jego prawa, wynikające bezpośrednio lub pośrednio z niniejszej umowy, w tym również należności uboczne (odsetki), nie zostaną przeniesione na rzecz osób trzecich bez uprzedniej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO** wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. **WYKONAWCA** oświadcza, że nie dokona żadnej czynności prawnej, ani faktycznej, której bezpośrednim lub pośrednim skutkiem będzie zmiana wierzyciela na inny podmiot. Ograniczenie to dotyczy w szczególności przelewu, subrogacji ustawowej oraz umownej, zastawu, hipoteki oraz przekazu.
5. **WYKONAWCA** oświadcza, że w celu dochodzenia praw z niniejszej umowy nie udzieli upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, innemu podmiotowi, w tym podmiotowi prowadzącemu działalność windykacyjną.

**§ 3. FAKTUROWANIE**

1. **WYKONAWCA**  wystawi fakturę VAT i przekaże ją **ZAMAWIAJĄCEMU.**
2. Faktura będzie opisana w sposób następujący:

**WYKONAWCA** / nazwa , adres / - ...................................................................

 ……………………………………………………………….

Numer identyfikacyjny „ Wykonawcy ” ( NIP ) ……………………………………………………………....

**ZAMAWIAJĄCY** - Główny Instytut Górnictwa,

Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice

Numer identyfikacyjny „ Zamawiającego ” ( NIP ) 634 – 012 – 60 – 16

**ZAMAWIAJĄCY** potwierdza upoważnienie do otrzymywania faktur VAT i upoważnia **WYKONAWCĘ** do ich wystawiania bez swojego podpisu. **WYKONAWCA** potwierdza upoważnienie do wystawienia faktur VAT.

 **4. TERMIN I WARUNKI WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

**1. WYKONAWCA** zrealizuje „przedmiot umowy” w podanej kolejności:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Maksymalny czas realizacji** |
| **1.** | **Dostawa systemu** | **3 tygodnie od podpisania umowy** |
| **2.** | **Instalacja i konfiguracja systemu** | **4 tygodnie od podpisania umowy** |
| **3.** | **Optymalizacja systemu** | **5 tygodni od podpisania umowy** |
| **4.** | **Dokumentacja powdrożeniowa** | **6 tygodni od podpisania umowy** |
| **5.** | **Audyt powdrożeniowy** | **7 tygodni od podpisania umowy** |
| **6.** | **Korekty po audycie** | **8 tygodni od podpisania umowy** |
| **7.** | **Instruktaż** | **9 tygodni od podpisania umowy** |
| **8.** | **Odbiór systemu** | **10 tygodni od podpisania umowy** |

na warunkach DDP Incoterms 2010, do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, 40 – 166 Katowice, Plac Gwarków 1 (wjazd od Al. Korfantego 79), Zespół Informatyki.

**2**. Prace wdrożeniowe muszą być przeprowadzone przez uprawnionego inżyniera posiadającego aktualny certyfikat producenta, co zostanie odnotowane w protokole z wdrożenia systemu.

**3**. System zostanie dostarczony do Głównego Instytutu Górnictwa w stanie fabrycznie nowym, wolnym od wad technicznych, prawnych i formalnych zwłaszcza w zakresie licencji, uprawnień do aktualizacji oprogramowania *firmware* i zamówionych subskrypcji. Dostawa będzie obejmować wszystkie moduły sprzętowe wraz
z dokumentami gwarancyjnymi oraz licencje aktywacyjne oraz subskrypcje zapewniające automatyczne aktualizacje sygnatur ataków, aplikacji, szczepionek antywirusowych oraz ciągły dostęp do globalnej bazy zasilającej filtr URL.

**4**. **WYKONAWCA** przeprowadzi instalację, wstępną konfigurację i włączy system do eksploatacji
w Głównym Instytucie Górnictwa. Na podstawie zebranych statystyk **WYKONAWCA** następnie przeprowadzi ostateczną konfigurację i dostrojenie systemu oraz przygotuje dokumentację powdrożeniową.

**5**. Podmiot wskazany przez producenta systemu na zlecenie **WYKONAWCY** przeprowadzi audyt powdrożeniowy przygotowanego rozwiązania. Audyt powdrożeniowy przygotowanego rozwiązania zostanie przeprowadzony przez: ……………………………………………………………………………………………………………………………………….

Podmiotowi audytującemu udostępniona zostanie także dokumentacja powdrożeniowa. W przypadku stwierdzenia przez podmiot audytujący wymaganych korekt w konfiguracji systemu dla zapewnienia maksymalnego poziomu bezpieczeństwa i dla poprawy wydajności systemu, przed odbiorem systemu **WYKONAWCA** zobligowany jest wprowadzić zmiany zgłoszone przez podmiot audytujący. Aktualizacji podlegać będzie także dokumentacja powdrożeniowa.

**6. WYKONAWCA** przeprowadzi instruktaż z obsługi i działania systemu w siedzibie **ZAMAWIAJĄCEGO** dla maksymalnie 6 pracowników **ZAMAWIAJĄCEGO** w terminach uzgodnionych z **ZAMAWIAJĄCYM.**

**7.** Odbiór systemu zostanie przeprowadzony po realizacji pełnego zakresu wymaganych prac. Przy odbiorze **WYKONAWCA** przekaże **ZAMAWIAJĄCEMU** aktualną dokumentację powdrożeniową w wersji papierowej i elektronicznej.

 **5. ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY Z TYTUŁU GWARANCJI I RĘKOJMI**

1. Warunki gwarancji określa niniejsza umowa, Kodeks Cywilny, oferta **WYKONAWCY**. W przypadku rozbieżności postanowień w danej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla **ZAMAWIAJĄCEGO.**
2. System powinien być objęty serwisem gwarancyjnym producenta przez okres 3 lat, realizowanym na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, polegającym na naprawie lub wymianie urządzenia w przypadku jego wadliwości. W przypadku gdy producent nie posiada na terenie Rzeczpospolitej Polskiej własnego centrum serwisowego, **WYKONAWCA** winien przedłożyć dokument producenta, który wskazuje podmiot uprawniony do realizowania serwisu gwarancyjnego na terenie Rzeczpospolitej Polskiej.
3. Serwis powinien zapewniać możliwość zgłaszania usterek poprzez dedykowany portal lub chat *online*z pracownikiem producenta przez 8 godzin w dni robocze. **WYKONAWCA** powinien zapewnić pierwszą linię wsparcia technicznego telefonicznie w języku polskim w trybie 8 godzin w dni robocze.
4. Producent powinien zapewnić w ramach serwisu gwarancyjnego bezpłatny dostęp do najnowszych wydań wewnętrznego oprogramowania urządzeń (ang. *firmware*) przeznaczonych dla oferowanego rozwiązania.
5. Producent powinien oferować w ramach serwisu gwarancyjnego bezpłatną wymianę urządzenia
w przypadku poważniejszej usterki sprzętowej.
6. Dla zapewnienia wysokiego poziomu usług podmiot serwisujący powinien posiadać certyfikat ISO 9001 lub równoważny w zakresie świadczenia usług serwisowych.

**6. POUFNOŚĆ**

* 1. Umowa jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej. Niemniej, **WYKONAWCY** nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO,** ujawnić treści umowy lub informacji dostarczonej **ZAMAWIAJĄCEMU** lub na jego rzecz w związku z tą umową, jakiejkolwiek osobie trzeciej.
	2. **WYKONAWCA** zobowiązuje się do utrzymania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących działalności **ZAMAWIAJĄCEGO** uzyskanych w czasie realizacji przedmiotu umowy. Dotyczy to w szczególności danych,
	w posiadanie których wejdzie **WYKONAWCA**.
	3. **WYKONAWCY** nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO**, wykorzystywać jakichkolwiek dokumentów lub informacji, o których mowa w 6, ust. 1 i 2, w innych celach niż wykonanie umowy.
	4. Jakikolwiek dokument inny niż umowa, o którym mowa w 6 ust. 1, pozostaje własnością **ZAMAWIAJACEGO** i podlega zwrotowi na żądanie **ZAMAWIAJĄCEGO** wraz ze wszystkimi jego kopiami oraz nośnikami, na których dokument ten został zapisany w wersji elektronicznej po zakończeniu realizacji umowy.

**7. KARY UMOWNE Z TYTUŁU NIEDOTRZYMANIA OKREŚLONYCH WARUNKÓW**

1. W przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy **WYKONAWCA** jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w wysokości 0,5 % wartości niedostarczonego „przedmiotu umowy” brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w 4, ust. 1.
2. W przypadku opóźnienia w wykonaniu usługi **WYKONAWCA** jest zobowiązany do zapłaty kar umownych
w wysokości 0,5 % wartości niewykonanej usługi brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w 4, ust. 1.
3. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad, wynikających z gwarancji **WYKONAWCA** jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w wysokości 0,5 % wartości zmówienia brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w 5ust. 3.
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez **ZAMAWIAJĄCEGO** z przyczyn, za które odpowiada **WYKONAWCA, WYKONAWCA** zapłaci kary umowne w wysokości 20% wartości umowy brutto.
5. W przypadku wystąpienia szkody przewyższającej wartość kary umownej **WYKONAWCA** zapłaci **ZAMAWIAJĄCEMU** odszkodowanie uzupełniające do wysokości poniesionej szkody.

**8. KLAUZULA PRAWNA**

1. Strony zobowiązują się w przypadku sporów zaistniałych z tytułu umowy, dążyć do osiągnięcia porozumienia.
2. W przypadku gdy strony nie mogą osiągnąć porozumienia, rozstrzygnięcie nastąpi przez Polski Sąd Powszechny właściwy dla siedziby **ZAMAWIAJĄCEGO** i na podstawie prawa polskiego.
3. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Prawa Polskiego, Kodeksu Cywilnego, ustawy - Prawo Zamówień Publicznych, oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i oferty **WYKONAWCY**.
4. W przypadku sprzeczności pomiędzy postanowieniami zawartymi w w/w aktach, pierwszeństwo
w zastosowaniu mają postanowienia korzystniejsze dla **ZAMAWIAJĄCEGO.**

**9. ZMIANA ZAWARTEJ UMOWY (ANEKS)**

**1.** Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej.

**2.** Na podstawie art. 144, ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych **ZAMAWIAJĄCY** przewiduje zmiany zawartej Umowy w formie aneksu, w szczególności w następujących sytuacjach:

1. zmiany terminu realizacji umowy w przypadku zaistnienia zdarzeń będących następstwem siły wyższej, uniemożliwiających **WYKONAWCY** wykonanie umowy w terminie. Za siłę wyższą strony uznają przyczynę sprawczą zdarzenia o charakterze przypadkowym lub naturalnym, nie do uniknięcia i na którą strony nie mają wpływu,
2. zmiany nazw, siedziby stron umowy, numerów kont bankowych,
3. gdy powstała możliwość dokonania nowszych i korzystniejszych dla **ZAMAWIAJĄCEGO** rozwiązań technologicznych i technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania umowy nie prowadzące do zmiany przedmiotu zamówienia,
4. jeżeli **WYKONAWCA** zaoferuje nowszy model zaoferowanego przedmiotu umowy, a opisany
w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie znajduje się już w sprzedaży lub nie jest produkowany.

**3.** Warunkiem zmiany treści umowy jest podpisanie protokołu konieczności.

 **10. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.
2. Ewentualne zmiany umowy muszą być uzgodnione przez obie strony w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**

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

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

***Załącznik nr 5***

**Oznaczenie sprawy: FZ-1/4461/SK/16**

……………………………….…..

……………………..…………….

……………………..…………….

*(Wykonawca / Osoba fizyczna)*

**Główny Instytut Górnictwa**

**Plac Gwarków 1**

**40 - 166 Katowice**

**OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI \* / BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI \***

**DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

w zakresie art. 24, ust. 2, pkt. 5 ustawy PZP z dnia 29 stycznia 2004r.

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 poz. 907 z późniejszymi zmianami).

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10, ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2013 poz. 907 z późn. zm.) na:

**dostawę i wdrożenie centralnego systemu ochrony sieci**

oświadczam, że należę\* / nie należę \* do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24, ust. 2, pkt. 5 Ustawy PZP.

Integralną częścią przedmiotowego oświadczenia jest lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (\*\*)

*…………………………………………., dnia……………………… …………………………………………………*

Miejscowość *Podpis osoby*

 *(czytelny podpis i pieczątka
 z imieniem i nazwiskiem)*

*\* niepotrzebne skreślić*

*\*\* załączyć tylko w przypadku przynależności do grupy kapitałowej*