**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego

w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę:

CZĘŚĆ I . Licencji oprogramowań:

* **Microsoft Office 2013 Professional Plus - 100 licencji,**
* **Microsoft Windows 8 Professional Upgrade - 80 licencji,**
* **Microsoft Office Visio 2013 Professional - 10 licencji,**
* **Microsoft Project 2013 Professional - 5 licencji,**
* **Microsoft SQL Server 2012 Standard 2 Cores - 1 licencja,**
* **Microsoft Visual Studio Ultimate 2010 w MSDN,**

**przedłużenie subskrypcji na 3 lata - 1 licencja**

lub równoważnych.

CZĘŚĆ II. **Licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów VMware vSphere na 9 procesorów wraz z instruktażem i rocznym wsparciem technicznym lub równoważnego.**

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 2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków

udziału w postępowaniu

załącznik nr 3. Formularz techniczno - cenowy

załącznik nr 4. Wzór umowy

załącznik nr 5. Oświadczenie dla osób fizycznych

**Rozdział I**

**Instrukcja 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 - 1/4118/MK/13

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. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze zm.) 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:

*CZĘŚĆ I. Licencji oprogramowań:*

* **Microsoft Office 2013 Professional Plus - 100 licencji,**
* **Microsoft Windows 8 Professional Upgrade - 80 licencji,**
* **Microsoft Office Visio 2013 Professional - 10 licencji,**
* **Microsoft Project 2013 Professional - 5 licencji,**
* **Microsoft SQL Server 2012 Standard 2 Cores - 1 licencja,**
* **Microsoft Visual Studio Ultimate 2010 w MSDN,**

**przedłużenie subskrypcji na 3 lata - 1 licencja**

lub równoważnych.

*CZĘŚĆ II. Licencji o***programowania do wirtualizacji serwerów VMware vSphere na 9 procesorów wraz z instruktażem i rocznym wsparciem technicznym lub równoważnego\***

# Główny przedmiot zamówienia wg. Kodu Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

48000000-8– nazwa: pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 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. 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.
10. Ustala się termin uregulowania należności (dot. części I i części II): płatność na warunkach - płatność będzie dokonana w terminie **do 14 dni.** Termin płatności będzie liczony od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury będą podpisane przez obie strony protokoły odbioru ilościowo – jakościowego, oraz (dot. części II) protokół z przeprowadzonego instruktażu.
11. Wykonawca zapewni gwarancję zgodną z umową licencyjną producenta oprogramowania liczoną od daty odbioru przedmiotu zamówienia.
12. Nie przewiduje się udzielenie zamówienia uzupełniającego.

**IV TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Wymagany termin realizacji zamówienia:

CZĘŚĆ I - do 1 tygodnia;

CZĘŚĆ II – do 2 tygodni

od daty zawarcia umowy do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa,
Al. Korfantego 79, 40 - 166 Katowice, Dział 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 PZP 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.a. *Dotyczy części I* - Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

1.3.b. *Dotyczy części II* - 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 - w zakresie spełnienia tego warunku przedstawią wykaz osób ( minimum 1 osoba ) odpowiedzialnych za przeprowadzenie instruktażu.

Osoby te muszą być wykładowcą VMware z tytułem VCI (VMware Certified Instructor) lub instruktorem z równoważnym certyfikatem odpowiednim dla dostarczanego oprogramowania.

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

2. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia powyższe warunki w oparciu o oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w rozdziale VI pkt 2 (załącznik nr 2 do SIWZ) oraz dokumenty potwierdzające, 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 POSTĘPOWANIA, SKŁADAJĄCE SIĘ NA CAŁOŚĆ OFERTY**

W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca powinien dostarczyć:

* + - 1. Formularz oferty wg załączonego wzoru (załącznik nr 1 do SIWZ) wraz z formularzem wymaganych warunków technicznych odpowiednio dla części I –załącznik 1a do SIWZ, dla części II-załącznik 1b do SIWZ **(załącznik nr 1do SIWZ; załącznik nr 1a do SWIZ\*/ załącznik nr 1b do SWIZ\*)**

\* odpowiednio dla wybranej części

1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu wg załączonego wzoru.

**(załącznik nr 2 do SIWZ)**

1. Formularz techniczno - cenowy wg załączonego wzoru (załącznik nr 3 do SIWZ). Formularz powinien zawierać szczegółowy opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia, spełniający warunki techniczne, wymagane przez Zamawiającego a określone w SIWZ w rozdziale II. W przypadku składania oferty równoważnej Wykonawca jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia, spełnia wymagania określone przez Zamawiającego (art. 30, ust 5 Ustawy PZP). Sposób wypełnienia formularza techniczno - cenowego opisano w pkt. XII niniejszej SIWZ.

**(załącznik nr 3 do SIWZ)**

1. Dotyczy części II - Wykaz osób odpowiedzialnych za przeprowadzenie instruktażu. Osoby te muszą być wykładowcami VMware z tytułem VCI (VMware Certified Instructor) lub instruktorami z równoważnymi certyfikatami odpowiednimi dla dostarczanego oprogramowania (minimum: 1 osoba). Wymagane jest dołączenie do oferty kopii aktualnych certyfikatów.

**(załącznik nr 6 do SIWZ)**

1. 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)**

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

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

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

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

6.2. 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)**

7. W przypadku, gdy Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Polski, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt VI, ust. 6, ppkt 6.2 SIWZ, zobowiązany jest przedłożyć dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio że:

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

8. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów opisanych w pkt VI, ust 7 SIWZ, Wykonawca może je zastąpić dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

9. Dokumenty, o których mowa w pkt VI, ust 7 i ust 8 SIWZ, muszą być złożone w postaci oryginału lub kopii, przetłumaczonych na język polski i poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem.

10. W przypadku, gdy Wykonawca, w miejsce któregoś z dokumentów, o których mowa w SIWZ dostarczy jego kopie, kopia ta musi być poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku 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).

11. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy, jeżeli Wykonawca działa przez pełnomocnika.

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

uwierzytelnionej notarialnie.

12. 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, ust. 2 i 6, ppkt 6.1 - 6.2 SIWZ powinny być złożone przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz przez podmioty zasoby, które będą brały udział w realizacji 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 25 55; e-mail: **m.wallenburg@gig.eu**

**mgr inż. Magdalena Klimczak** - Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ - 1), pokój 226,
II piętro,tel. (032) 259 23 43; fax: (032) 259 25 87; e-mail: **m.klimczak@gig.eu**

**W sprawach technicznych**:

**mgr inż. Aleksander Szkliniarz** – Wysoki Budynek, Dział Informatyki (BZI), pokój 165,

I piętro, tel. (32) 259 22 04; e-mail: aszkliniarz@gig.eu

**mgr inż. Ewa Pyrchała** – Wysoki Budynek, Dział Informatyki (BZI), pokój 163,

I piętro, tel. (32) 259 24 50; e-mail: epyrchala@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 WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymagawniesienia wadium.

**IX 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.

**X 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 z 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.

**XI 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 06.12.2013 r. do godziny 0900.

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:CZĘŚĆ I\*. Licencji oprogramowań:* **Microsoft Office 2013 Professional Plus - 100 licencji,**
* **Microsoft Windows 8 Professional Upgrade - 80 licencji,**
* **Microsoft Office Visio 2013 Professional - 10 licencji,**
* **Microsoft Project 2013 Professional - 5 licencji,**
* **Microsoft SQL Server 2012 Standard 2 Cores - 1 licencja,**
* **Microsoft Visual Studio Ultimate 2010 w MSDN,**

**przedłużenie subskrypcji na 3 lata - 1 licencja**lub równoważnych.CZĘŚĆ II\*. Licencji o**programowania do wirtualizacji serwerów VMware vSphere na 9 procesorów wraz z instruktażem i rocznym wsparciem technicznym lub równoważnego**.**”*****\* niepotrzebne skreślić*****Nie otwierać przed dniem 06.12.2013 r. do godz. 0930** |

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

4. Zgodnie z art. 84, ust 1 Ustawy PZP Wykonawca może zmienić lub wycofać ofertę.

6. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Katowicach przy Placu Gwarków 1, Gmach Dyrekcji, Dział Handlowy (FZ - 1), pokój 226, II piętro w dniu 06.12.2013 r. o godzinie 0930 .

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

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

* + 1. 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.

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

1. Wykonawca zobowiązany jest do podania pełnej nazwy produktu, producenta, wersji, typu licencji w formularzu techniczno – cenowym, stanowiącej załącznik nr 3 do oferty.

Zamawiający dopuszcza dołączenia do oferty (załącznik nr 3) materiałów informacyjnych pozwalających na pełną ocenę własności technicznych oferowanego „przedmiotu zamówienia” w formie katalogów / folderów, itp., które będą stanowić integralną część oferty.

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.

7. 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.

**XIII 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  | **100 %** |

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.

Przyznawanie ilości punktów poszczególnym ofertom odbywać się będzie wg następującej zasady:

 najniższa cena brutto występująca w ofertach x 100

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

 cena brutto oferty ocenianej

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

**XIV 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 - dniowegoterminu, 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.

**XV WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**XVI ISTOTNE WARUNKI UMOWY**

1. Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy z Wykonawcą**,** którego oferta została wybranazgodnie 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. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze zm.) i aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
3. Umowa, pod rygorem nieważności wymaga zachowania formy pisemnej.
4. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie którejdokonano 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.

**XVII 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.

**XVIII 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 II/**

3. 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)).

**XIX** **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 istotne zmiany zawartej Umowy w formie aneksu, 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.
5. zmiany terminu wykonania zamówienia wyłącznie z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego np. w przypadku gdy Zamawiający nie może udostępnić pomieszczeń Wykonawcy w celu dokonania instalacji i uruchomienia.

3.        Warunkiem zmiany treści umowy jest podpisanie protokołu konieczności.

**XX 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. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze zm.) i aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

**ROZDZIAŁ II**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

CZĘŚĆ I. Licencji oprogramowań:

* **Microsoft Office 2013 Professional Plus - 100 licencji,**
* **Microsoft Windows 8 Professional Upgrade - 80 licencji,**
* **Microsoft Office Visio 2013 Professional - 10 licencji,**
* **Microsoft Project 2013 Professional - 5 licencji,**
* **Microsoft SQL Server 2012 Standard 2 Cores - 1 licencja,**
* **Microsoft Visual Studio Ultimate 2010 w MSDN,**

**przedłużenie subskrypcji na 3 lata - 1 licencja**

lub równoważnych.

Dane umowy Microsoft Select Academic:

* Nr główny umowy: Microsoft SELECT 6 Agreement 80S60234;
* Nr umowy rejestracyjnej: Enrolment 83999426;
* Data rozpoczęcia umowy: 01.11.2012;
* Data końcowa: 31.12.2013.

Wymagania dodatkowe:

* Wymagane jest by Dostawca posiadał uprawnienia do sprzedaży licencji Microsoft Select Academic - firmy o statusie Large Account Reseller (LAR).
* Preferowana polska wersja językowa oprogramowania. Jeśli producent nie zapewnia polskiej wersji, to wymagana wersja angielska.
* Wymagany nośnik oprogramowania (CD, DVD). Jeśli producent nie zapewnia nośnika, to wymagany link do pobrania oprogramowania.

Szczegółowy opis wymaganych parametrów technicznych dla zamawianych produktów:

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 a***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Oprogramowania Microsoft Office 2013 Professional Plus lub równoważnego – 100 licencji \***

|  |
| --- |
| **Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne:** |
| **Wymagane programy komputerowe:**Microsoft Office 2013 Professional Plus – 100 licencji, wersja akademicka lub równoważny | **Oferowane programy komputerowe:****……………………………………………………..**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
| **1** | Współpraca z systemem MS SharePoint 2007 lub wyższą wersją. | wymagane |  |
| **2** | Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika z możliwością przełączania wersji językowej interfejsu na język angielski. | wymagane |  |
| **3** | Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się. | wymagane |  |
| **4** | Możliwość tworzenia i edycji dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki: posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu, ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Tabelą B1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766), umożliwia wykorzystanie schematów XML, wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). | wymagane |  |
| **5** | Możliwość dostosowania dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępnienie narzędzi umożliwiających dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców. | wymagane |  |
| **6** | Narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy – zgodny z Visual Basic for Application). | wymagane |  |
| **7** | Pełna dokumentacja w języku polskim. | wymagane |  |
| **8** | Pakiet musi zawierać: edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny, narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji, narzędzie do tworzenia i pracy z lokalną bazą danych, narzędzie do tworzenia i wypełniania formularzy elektronicznych, narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych, narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami), narzędzie do tworzenia notatek przy pomocy klawiatury lub notatek odręcznych na ekranie urządzenia typu tablet PC z mechanizmem OCR, narzędzie komunikacji wielokanałowej stanowiące interfejs do systemu wiadomości błyskawicznych (tekstowych), komunikacji głosowej, komunikacji video. | wymagane |  |
| **9** | W edytorze tekstów praca na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word XP, 2003, 2007, 2010 i 2013 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu. | wymagane |  |
| **10** | W arkuszu kalkulacyjnym zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel XP, 2003, 2007, 2010 i 2013, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń. | wymagane |  |
| **11** | W narzędziu do prezentacji pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint XP, 2003, 2007, 2010 i 2013. | wymagane |  |
| **12** | Edycja i formatowanie tekstu w języku polskim i innych językach wraz z obsługą języka polskiego i innych języków w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty. | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie* ***4*** *lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 a***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Oprogramowania Microsoft Windows 8 Professional Upgrade lub równoważnego – 80 licencji \***

|  |
| --- |
| **Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne:** |
| **Wymagane programy komputerowe:**Microsoft Windows 8 Professional upgrade – 80 licencji, wersja akademicka lub równoważny | **Oferowane programy komputerowe:****……………………………………………………..**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
| **1** | System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji. | wymagane |  |
| **2** | Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek. | wymagane |  |
| **3** | Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu. | wymagane |  |
| **4** | Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie nazwy strony serwera WWW. | wymagane |  |
| **5** | Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim. | wymagane |  |
| **6** | Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6. | wymagane |  |
| **7** | Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe. | wymagane |  |
| **8** | Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi). | wymagane |  |
| **9** | Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer. | wymagane |  |
| **10** | Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służącą do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta. | wymagane |  |
| **11** | Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. | wymagane |  |
| **12** | Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. | wymagane |  |
| **13** | Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych. | wymagane |  |
| **14** | Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych. | wymagane |  |
| **15** | Funkcje związane z obsługą komputerów typu TABLET PC, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego. | wymagane |  |
| **16** | Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika. | wymagane |  |
| **17** | Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi. | wymagane |  |
| **18** | Wbudowany system pomocy w języku polskim. | wymagane |  |
| **19** | Certyfikat producenta oprogramowania na dostarczany sprzęt. | wymagane |  |
| **20** | Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). | wymagane |  |
| **21** | Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji. | wymagane |  |
| **22** | Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny. | wymagane |  |
| **23** | Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509. | wymagane |  |
| **24** | Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard. | wymagane |  |
| **25** | Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji. | wymagane |  |
| **26** | System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk. | wymagane |  |
| **27** | Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach. | wymagane |  |
| **28** | Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń. | wymagane |  |
| **29** | Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem. | wymagane |  |
| **30** | Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową. | wymagane |  |
| **31** | Rozwiązanie ma umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację. | wymagane |  |
| **32** | Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. | wymagane |  |
| **33** | Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. *quota*) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe. | wymagane |  |
| **34** | Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe. | wymagane |  |
| **35** | Udostępnianie modemu. | wymagane |  |
| **36** | Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. | wymagane |  |
| **37** | Możliwość przywracania plików systemowych. | wymagane |  |
| **38** | System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.). | wymagane |  |
| **39** | Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu). | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie* ***4*** *lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 a***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Oprogramowania Microsoft Office Visio 2013 Professional lub równoważnego – 10 licencji \***

|  |
| --- |
| **Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne:** |
| **Wymagane programy komputerowe:**Microsoft Office Visio 2013 Professional – 10 licencji, wersja akademicka lub równoważny | **Oferowane programy komputerowe:****……………………………………………………..**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
| **1** | Pakiet do graficznego modelowania w postaci wektorowej: procesów biznesowych, procesów obiegu informacji, schematów organizacyjnych, diagramów sieciowych, harmonogramów.  | wymagane |  |
| **2** | Możliwość otwierania i przeglądania rysunków przy użyciu bezpłatnie dostępnego narzędzia. | wymagane |  |
| **3** | Możliwość importu i eksportu do formatu plików zgodnych z AutoCad. | wymagane |  |
| **4** | Możliwość graficznego obrazowania i analizowania danych pobieranych z plików xls i xlsx, baz danych dostępnych przez ODBC na diagramach. | wymagane |  |
| **5** | Możliwość budowy diagramów przestawnych, które są kolekcją kształtów uporządkowanych w strukturę drzewa, która pomaga analizować dane i podsumowywać je w zrozumiałym formacie wizualnym. Taki diagram zaczyna się od kształtu nazywanego węzłem najwyższego poziomu, który zawiera informacje zaimportowane z arkusza, tabeli, widoku lub modułu. Węzeł najwyższego poziomu można podzielić na poziom węzłów podrzędnych, aby dane można było wyświetlać w różny sposób. | wymagane |  |
| **6** | Udostępnianie gotowych szablonów służących do wizualizowania i usprawniania procesów biznesowych, śledzenia projektów i zasobów, układania schematów organizacji, mapowania sieci, tworzenia diagramów obszarów budowy i optymalizacji systemów. Wymagane są szablony graficznego modelowania w postaci wektorowej:* 1. procesów biznesowych,
	2. procesów obiegu informacji,
	3. schematów organizacyjnych,
	4. diagramów sieciowych,
	5. harmonogramów.
 | wymagane |  |
| **7** | Funkcja autołączenia, która automatycznie łączy kształty, równomiernie je rozmieszcza i wyrównuje do założonej siatki. Przenoszenie połączonych kształtów nie rozłącza ich, tylko powoduje automatyczne wytyczenie nowej trasy łącznika między nimi. | wymagane |  |
| **8** | Połączenie diagramów z danymi umożliwiające uzyskanie obrazu procesu, projektu lub systemu pozwalające na identyfikowanie kluczowych trendów, problemów i wyjątków, a następnie określanie właściwego sposobu postępowania. | wymagane |  |
| **9** | Narzędzie weryfikacji diagramów, wykrywające częste błędy i sprawdzające logikę biznesową. | wymagane |  |
| **10** | Uproszczenie złożonych, rozbudowanych diagramów za pomocą podprocesów i kontenerów, dzięki którym można pogrupować obiekty powiązane ze sobą logicznie, lub wizualnie. Pakiet musi udostępniać mechanizm, w którym podprocesy połączone są z kształtami w diagramie podstawowym i pozwalają na szybkie uszczegółowienie lub uogólnienie widoku. |  |  |
| **11** | Graficzne raporty z informacjami o projektach do wizualizacji kompleksowych informacji o projektach. Umożliwienie generowania raportów, które pozwalają śledzić informacje o zadaniach, właścicielach, rolach i obowiązkach dotyczących projektów, a także przedstawiają złożone struktury własności w projekcie. Możliwość automatycznego modyfikowania raportów w miarę zmian informacji o projektach. | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie* ***4*** *lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 a***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Oprogramowania Microsoft Project 2013 Professional lub równoważnego – 5 licencji \***

|  |
| --- |
| **Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne:** |
| **Wymagane programy komputerowe:**Microsoft Project 2013 Professional – 10 licencji, wersja akademicka lub równoważny | **Oferowane programy komputerowe:****……………………………………………………..**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
| **1** | Pakiet zarządzania projektami ma zapewnić możliwość wspomagania dla prowadzenia projektów, między innymi w zakresie tworzenia, oraz wdrażania szablonów planów projektów. Ma zapewnić rozwiązania umożliwiające elastyczne zarządzanie pracą oraz narzędzia do współpracy potrzebne kierownikom projektów. Zarządzanie projektami ma zapewnić uzyskanie jednolitych raportów przedstawianych przełożonym oraz instytucjom zewnętrznym, w tym jednostkom prowadzącym audyty projektów.  | wymagane |  |
| **2** | Definiowanie projektów. | wymagane |  |
| **3** | Przygotowanie harmonogramów:* 1. Opis listy zadań do wykonania,
	2. Określenie struktury hierarchicznej zadań (WBS),
	3. Określenie zależności między zadaniami – relacje.
 | wymagane |  |
| **4** | Tworzenie planów bazowych. | wymagane |  |
| **5** | Zapisywanie projektów. | wymagane |  |
| **6** | Przygotowanie szablonów harmonogramów i opublikowanie ich do repozytorium szablonów. | wymagane |  |
| **7** | Automatyczne przekształcanie inicjatyw projektowych w projekty przy wykorzystaniu szablonów projektowych. | wymagane |  |
| **8** | Harmonogramy charakterystyczne dla poszczególnych typów projektów. | wymagane |  |
| **9** | Opcje automatycznego planowania terminów zadań, wyliczające daty i okresy trwania. | wymagane |  |
| **10** | Wizualizacja osi czasu przedstawiającej harmonogram i plan projektu. | wymagane |  |
| **11** | Wsparcie dla planowania kroczącego i tworzenia prognoz, wykorzystujących ręcznie wprowadzone do harmonogramu zadania sumaryczne Top Down. | wymagane |  |
| **12** | Identyfikacja braków zasobów poprzez porównanie zaplanowanych ręcznie zadań sumarycznych z informacjami spływającymi z podzadań. | wymagane |  |
| **13** | Definicja aktywnych i nieaktywnych zadań, umożliwiająca przeprowadzenie analizy wielowariantowej. | wymagane |  |
| **14** | Bilansowanie nadmiernie przydzielonych zasobów – zarówno automatycznie dla całego harmonogramu, jak i ręcznie dla poszczególnych zadań. | wymagane |  |
| **15** | Grupowanie projektów według zadanych kryteriów:* 1. Etap projektu,
	2. Lokalizacja projektu,
	3. Kierownik projektu.
 | wymagane |  |
| **16** | Sygnalizacja graficzna opóźnienia zadania względem planu bazowego:* 1. Informacja czy jest plan bazowy,
	2. Informacja o odchyleniu względem czasu,
	3. Informacja o odchylenia względem kosztu,
	4. Informacja o odchyleniach względem pracy.
 | wymagane |  |
| **17** | Śledzenie postępu realizacji projektu:* 1. Analiza czasu,
	2. Analiza kosztu,
	3. Analiza godzin przepracowanych.
 | wymagane |  |
| **18** | Zmiana właściciela projektu. | wymagane |  |
| **19** | Dynamiczna zmiana właściciela projektu, zgodnie z wyborem kierownika projektu. | wymagane |  |
| **20** | Kontrola zmian pól opisujących projekt – zmianę pól może dokonywać tylko administrator lub biuro projektów. | wymagane |  |
| **21** | Łatwa analiza danych poprzez definiowanie filtrów dla kolumn. | wymagane |  |
| **22** | Szeroki zakres formatowania tekstu. | wymagane |  |
| **23** | Natywna integracja z składnikami pakietu biurowego między innymi poprzez możliwość przenoszenia informacji do aplikacji pakietu biurowego przy zachowaniu formatowania dzięki funkcjom kopiowania i wklejania. | wymagane |  |
| **24** | Integracja ze środowiskiem serwerowym MS Project Server 2013 – pełna, dwukierunkowa synchronizacja danych. | wymagane |  |
| **25** | Możliwość przypisywania zasobów z Active Directory. | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie* ***4*** *lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 a***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Oprogramowania Microsoft SQL Server 2012 Standard 2 Cores lub równoważnego – 1 licencja \***

|  |
| --- |
| **Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne:** |
| **Wymagane programy komputerowe:**Microsoft SQL Server 2012 Standard 2 Cores – 1 licencja, wersja akademicka lub równoważny | **Oferowane programy komputerowe:****……………………………………………………..**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
| **1** | Serwer relacyjnej bazy danych (SRB) licencjonowany na rdzenie procesora. | wymagane |  |
| **2** | Możliwość wykorzystania SRB jako silnika relacyjnej bazy danych, wielowymiarowej bazy danych oraz platformy bazodanowej dla wielu aplikacji, narzędzi raportowania i analiz biznesowych. | wymagane |  |
| **3** | Możliwość zastosowania reguł bezpieczeństwa obowiązujących w przedsiębiorstwie. | wymagane |  |
| **4** | Możliwość definiowania zasad administracyjnych dla serwera lub grupy serwerów - SRB musi mieć możliwość automatyzacji zadań administracyjnych przez definiowanie reguł wymuszanych potem przez system. | wymagane |  |
| **5** | Rejestrowanie zdarzeń silnika bazy danych w czasie rzeczywistym. | wymagane |  |
| **6** | Zarządzanie serwerem za pomocą skryptów. | wymagane |  |
| **7** | Możliwość wywoływania procedur składowanych jako usług sieci Web (WebServices). | wymagane |  |
| **8** | Wykonywanie typowych zadań administracyjnych w trybie on-line. | wymagane |  |
| **9** | Możliwość automatycznej aktualizacji systemu. | wymagane |  |
| **10** | Definiowanie nowych typów danych w SRB wraz z definicją specyficznej dla tych typów danych logiki operacji. | wymagane |  |
| **11** | Wsparcie dla technologii XML. System SRB powinien udostępniać mechanizmy składowania i obróbki danych w postaci struktur XML. | wymagane |  |
| **12** | Obsługa błędów w kodzie zapytań. | wymagane |  |
| **13** | Dedykowana sesja administracyjna. System SRB powinien pozwalać na zdalne połączenie sesji administratora systemu bazy danych w sposób niezależny od normalnych sesji klientów. | wymagane |  |
| **14** | Wsparcie dla danych przestrzennych (dla geometrycznych i geograficznych typów danych). Obsługa geometrycznych i geograficznych typów danych powinna być dostępna z poziomu języka zapytań do systemu SRB. Typy danych geograficznych powinny być konstruowane na podstawie obiektów wektorowych, określonych w formacie Well-Known Text (WKT) lub Well-Known Binary (WKB). | wymagane |  |
| **15** | Raportowanie zależności między obiektami baz danych. | wymagane |  |
| **16** | System transformacji danych. System powinien posiadać narzędzie do graficznego projektowania transformacji danych. | wymagane |  |
| **17** | System analityczny. System powinien posiadać moduł pozwalający na tworzenie rozwiązań służących do analizy danych wielowymiarowych (hurtownia danych) oraz umożliwiać pracę w trybie wielowymiarowym (tworzenie kostek wielowymiarowych). | wymagane |  |
| **18** | Tworzenie głównych wskaźników wydajności KPI (Key Performance Indicators). | wymagane |  |
| **19** | System raportowania. System SRB powinien posiadać możliwość definiowania i generowania raportów. Narzędzie do tworzenia raportów powinno pozwalać na ich graficzną definicję. Raporty powinny być udostępnianie przez system protokołem HTTP (dostęp klienta za pomocą przeglądarki) bez konieczności stosowania dodatkowego oprogramowania po stronie serwera. | wymagane |  |
| **20** | Zintegrowanie narzędzia do zarządzania systemem. System powinien dostarczać zintegrowane narzędzia do zarządzania i konfiguracji wszystkich usług wchodzących w skład systemu (baza relacyjna, usługi analityczne, usługi raportowe, usługi transformacji danych). Narzędzia te powinno udostępniać możliwość tworzenia i wykonywania skryptów zarządzających SRB oraz silnikiem baz wielowymiarowych OLAP. | wymagane |  |
| **21** | Możliwość tworzenia funkcji i procedur w innych językach programowania. System dodatkowo powinien udostępniać środowisko do debuggowania. | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie* ***4*** *lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 a***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Oprogramowania Microsoft Visual Studio Ultimate 2010 w MSDN lub równoważnego – przedłużenie subskrypcji na 3 lata \***

|  |
| --- |
| **Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne:** |
| **Wymagane programy komputerowe:**Microsoft Visual Studio Ultimate 2010 w MSDN – przedłużenie subskrypcji na 3 lata, wersja akademicka lub równoważny | **Oferowane programy komputerowe:****……………………………………………………..**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
| **1** | Możliwość tworzenia aplikacji dla Windows, aplikacji internetowych, aplikacji opartych na Microsoft Office system, platformie .NET Framework, SQL Server, Windows Azure za pomocą zintegrowanych kreatorów obsługiwanych metodą przeciągnij i upuść. | wymagane |  |
| **2** | Zintegrowana obsługa języków Visual Basic, Visual C# i Visual C++ , która pozwala na stosowanie różnych stylów programowania. | wymagane |  |
| **4** | Obsługiwać funkcje edytora, takie jak zmień i kontynuuj, które upraszczają cykl projektowania, tworzenia kodu i debugowania aplikacji. | wymagane |  |
| **5** | Obsługiwać wdrażanie aplikacji klienckich z wykorzystaniem ClickOnce, dzięki której programiści i specjaliści IT mogą wdrażać aplikacje i wymagane przez nie komponenty w sposób gwarantujący stałą aktualność aplikacji. | wymagane |  |
| **6** | Obsługiwać tworzenie aplikacji opartych na .NET Framework, pozwalające na skrócenie czasu opracowywania aplikacji ze względu na mniejszą ilość niezbędnego kodu infrastrukturalnego i podniesienie bezpieczeństwa aplikacji. | wymagane |  |
| **7** | Wykorzystywać ASP.NET do przyspieszenia tworzenia interaktywnych, atrakcyjnych aplikacji internetowych oraz usług sieciowych. Strony wzorcowe (master pages) umożliwiają utworzenie spójnego wyglądu witryny i zarządzanie wyglądem wielu stron z jednego miejsca. | wymagane |  |
| **8** | Umożliwiać dokonywanie aktualizacji i poprawek systemu przez Internet. | wymagane |  |
| **9** | Umożliwiać pobieranie darmowych aktualizacji w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bezpłatnie) – wymagane podanie nazwy strony www. | wymagane |  |
| **10** | Graficzny interfejs użytkownika. | wymagane |  |
| **11** | Zintegrowane graficzne narzędzie do projektowania interfejsu użytkownika. | wymagane |  |
| **12** | Zintegrowane funkcjonalności umożliwiające współdzielenie zadań i zarządzenie projektem. | wymagane |  |
| **13** | Zintegrowane narzędzia do automatyzacji i nagrywania testów webowych. | wymagane |  |
| **14** | Generowanie i uruchamianie testów obciążeniowych. | wymagane |  |
| **15** | Narzędzia do refaktoringu bazy danych. | wymagane |  |
| **16** | Narzędzia do kontroli jakości kodu. | wymagane |  |
| **17** | Monitorowanie wskaźników wydajności serwera podczas testów obciążeniowych. | wymagane |  |
| **18** | Zorganizowany system szkoleń i materiały edukacyjne w języku polskim. | wymagane |  |
| **19** | Dokonywanie zmian kodu podczas sesji debugowania na platformie x86. | wymagane |  |
| **20** | Szablony projektowe dostosowane do MSF Agile i MSF CMMI. | wymagane |  |
| **21** | Bezpieczną praca zdalna i lokalna z repozytorium kodu źródłowego. | wymagane |  |
| **22** | Zintegrowanym środowisko pracy z zadaniami wraz z mechanizmami powiązania zadań z kodem oddawanym przez programistów. | wymagane |  |
| **23** | Mechanizmy automatycznej kompilacji rozwiązań .Net oraz automatycznie uruchamianie testów jednostkowych i generowanie raportów pokazujących listę błędów. | wymagane |  |
| **24** | Możliwość tworzenia testów jednostkowych interfejsu użytkownika poprzez nagrywanie interakcji użytkownika z aplikacją. | wymagane |  |
| **25** | Narzędzia pozwalające na tworzenie rozwiązań dla SharePoint Portal Server. | wymagane |  |
| **26** | Możliwość budowania rozwiązań Silverlight. | wymagane |  |
| **27** | Wspierać tworzenie diagramów UML. | wymagane |  |
| **28** | Możliwość nagrywania stanu aplikacji w celu historycznego debugowania aplikacji. | wymagane |  |
| **29** | Dostęp do bazy oprogramowania wspomagającego proces wytwórczy. | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie* ***4*** *lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

CZĘŚĆ II. **Licencje oprogramowania do wirtualizacji serwerów VMware vSphere na 9 procesorów wraz z instruktażem i rocznym wsparciem technicznym lub równoważnego\***

Przedmiotem zamówienia jest dostawa oprogramowania systemowego dla serwerów Głównego Instytutu Górnictwa :

### **Oprogramowanie do wirtualizacji serwerów VMware vSphere na 9 procesorów wraz z rocznym wsparciem technicznym lub równoważne**

Typ oferowanych licencji powinien uwzględniać status Zamawiającego – instytut badawczy podporządkowany Ministrowi Gospodarki.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sieciowych bezterminowych licencji oprogramowania w postaci papierowej lub elektronicznej wraz z niezbędnymi kluczami aktywacyjnymi oraz zapewnienia aktualnych wersji instalacyjnych dostarczanego oprogramowania (na nośnikach optycznych lub poprzez dostęp do odpowiednich zasobów sieciowych).

## **Licencje oprogramowania do wirtualizacji serwerów VMware vSphere lub równoważne\***

### Wymagana jest dostawa licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów obsługującej do 9 procesorów wraz z **instruktażem i**wsparciem technicznym na okres 1 roku.

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH *Załącznik 1 b***

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę:

**Licencji oprogramowania do wirtualizacji serwerów VMware vSphere na 9 procesorów wraz z instruktażem i rocznym wsparciem technicznym lub równoważnego\***

|  |
| --- |
| Niniejszym oferujemy dostawę programów spełniających poniższe wymagania techniczne: |
| Wymagane programy komputerowe:* VMware vSphere 5 Standard dla 9 procesorów wraz z Basic Support/Subscription na okres 1 roku lub równoważne
 | Oferowane programy komputerowe:…………………………………………………….. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcje i warunki techniczne programu komputerowego** | **Warunek** | **Informacja w zakresie spełnienia warunków. Proszę wypełnić wiersze poprzez wpisanie** **TAK lub NIE** |
| **1** | **2** | 3 | **4** |
|  | Licencje oprogramowania powinny umożliwiać uruchomianie wirtualizacji na serwerach fizycznych o łącznej liczbie 9 procesorów. | wymagane |  |
|  | Warstwa wirtualizacji musi by rozwiązaniem systemowym, tzn. powinna być zainstalowana bezpośrednio na sprzęcie fizycznym. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewniać możliwość obsługi wielu instancji systemów operacyjnych na jednym serwerze fizycznym i powinno się charakteryzować maksymalnym możliwym stopniem konsolidacji sprzętowej. | wymagane |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji musi zapewniać możliwość skonfigurowania maszyn wirtualnych z możliwością dostępu do 1 TB pamięci operacyjnej. | wymagane |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji musi zapewniać możliwość skonfigurowania maszyn wirtualnych do 54 wirtualnych procesorów. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie nie może być uzależnione od konkretnej platformy sprzętowej. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi wspierać następujące systemy operacyjne: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows NT, Windows 2000, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2012, SLES 8, SLES 9, SLES10, SLES11, Ubuntu 7, RHEL 2 , RHEL 3, RHEL 4, RHEL 5, RHEL 6, Oracle Solaris 10 x86, NetWare 6, NetWare 5, Debian, CentOS, FreeBSD, Asianux. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi umożliwiać przydzielenie sumarycznie większej ilości pamięci RAM dla maszyn wirtualnych niż fizyczne zasoby RAM serwera w celu osiągnięcia maksymalnego współczynnika konsolidacji. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie powinno posiadać centralną konsolę graficzną do zarządzania maszynami wirtualnymi i usługami. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewnić możliwość monitorowania wykorzystania zasobów fizycznych infrastruktury wirtualnej. | wymagane |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji musi zapewnić możliwość wykonywania kopii zapasowych instancji systemów operacyjnych oraz ich odtworzenia w możliwie najkrótszym czasie. | wymagane |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji powinno zapewnić możliwość wykonywania kopii migawkowych instancji systemów operacyjnych na potrzeby tworzenia kopii zapasowych bez przerywania ich pracy. | wymagane |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji musi zapewnić możliwość klonowania systemów operacyjnych wraz z ich pełną konfiguracją i danymi. | wymagane |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji musi obsługiwać przełączanie ścieżek SAN (bez utraty komunikacji) w przypadku awarii jednej z dwóch ścieżek. | wymagane |  |
|  | Platforma wirtualizacyjna musi umożliwiać wykorzystanie procesorów fizycznych do min. 10 rdzeni na procesor. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi umożliwiać udostępnienie maszynie wirtualnej większej ilości zasobów dyskowych niż fizycznie zarezerwowane. | wymagane |  |
|  | System musi umożliwiać tworzenie standardowej konfiguracji dla hostów i automatyzowanie zgodności dla tych konfiguracji. | wymagane |  |
|  | System musi posiadać funkcjonalność wirtualnego przełącznika (ang. switch) umożliwiającego tworzenie sieci wirtualnej w obszarze hosta i pozwalającego połączyć maszyny wirtualne w obszarze jednego hosta, a także na zewnątrz sieci fizycznej. Przełączniki wirtualne powinny mieć możliwość konfiguracji do 4096 portów na 1 host. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi mieć możliwość przenoszenia maszyn wirtualnych w czasie ich pracy pomiędzy serwerami fizycznymi przy zapewnieniu ciągłości prac i usług. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewniać bezpieczeństwo danych mimo poważnego uszkodzenia lub utraty sprzętu lub oprogramowania. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewniać mechanizm bezpiecznego uaktualniania warstwy wirtualizacyjnej, hostowanych systemów operacyjnych (np. wgrywania poprawek) i aplikacji tak, aby zminimalizować ryzyko awarii systemu na skutek wprowadzenia zmiany. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewniać możliwość szybkiego wykonywania kopii zapasowych oraz odtwarzania usług. Proces ten nie powinien mieć wpływu na utylizację zasobów fizycznych infrastruktury wirtualnej. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewniać pracę bez przestojów dla wybranych maszyn wirtualnych, niezależnie od systemu operacyjnego oraz aplikacji, podczas awarii serwerów fizycznych, bez utraty danych i dostępności danych podczas awarii serwerów fizycznych. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi umożliwiać dodawanie i rozszerzanie dysków wirtualnych, procesorów i pamięci RAM podczas pracy serwerów wirtualnych. | wymagane |  |
|  | Rozwiązanie musi zapewniać mechanizm wykonywania kopii - klonów systemów operacyjnych wraz z ich pełną konfiguracją i danymi. | wymagane |  |
|  | **Roczne wsparcie techniczne i aktualizacje systemu wirtualizacji serwerów świadczone przez producenta. Zakres wsparcia: aktualizacje oprogramowania i zdalne rozwiązywanie problemów technicznych. Przyjmowanie zgłoszeń za pomocą aplikacji internetowej lub telefonicznie. Zgłaszanie problemów w dni robocze w godzinach pomiędzy 6:00 a 18:00, z czasem reakcji max. 4 godzin dla awarii krytycznych (niedostępność usług) oraz 12 godzin dla pozostałych zgłoszeń.** | wymagane |  |

*Przyjmujemy do wiadomości, że niewypełnienie pozycji określonych w kolumnie 4 lub udzielenie odpowiedzi negatywnej ,,NIE’’ spowoduje odrzucenie oferty.*

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

*(miejscowość data) (podpis osoby uprawnionej)*

*\*) -- niepotrzebne skreślić*

**Instruktaż**

Wykonawca powinien zapewnić instruktaż dla pracowników Zamawiającego (max. 7 osób), prowadzony w siedzibie Zamawiającego. Instruktaż powinien łącznie trwać minimum 16 godzin i powinien być prowadzony przez autoryzowanego wykładowcę VMware z tytułem VCI (VMware Certified Instructor) lub instruktora z równoważnym certyfikatem odpowiednim dla dostarczanego oprogramowania. Instruktaż nastąpi w terminach ustalonych z Zamawiającym, jednak nie później niż do 2 tygodni po zrealizowanej dostawie:

Podstawowy zakres instruktażu:

1. Wstęp do wirtualizacji
2. Tworzenie maszyn wirtualnych
3. Serwer wirtualnej infrastruktury
4. Konfiguracja i zarządzanie wirtualnymi mechanizmami sieciowymi
5. Konfiguracja i zarządzanie wirtualną pamięcią masową
6. Zarządzanie maszynami wirtualnymi
7. Ochrona danych w środowisku wirtualnym
8. Monitorowanie wykorzystania zasobów
9. Wysoka dostępność i odporność na uszkodzenia
10. Instalowanie składników oprogramowania

Szczegółowy zakres instruktażu powinien zostać uzgodniony z Zamawiającym.

**Równoważność dla oprogramowania:**

Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

Oferowane przez Wykonawców, składających oferty równoważne oprogramowania, muszą posiadać wszystkie parametry techniczne i funkcjonalne nie gorsze niż oprogramowanie wskazane w specyfikacji. Oferowane rozwiązania równoważne muszą poprawnie współpracować ze wszystkimi pozostałymi elementami proponowanego rozwiązania. W przypadku braku zgodności Wykonawca musi dostarczyć i wdrożyć elementy o odpowiedniej funkcjonalności, które poprawnie współpracują z resztą proponowanego rozwiązania. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne w stosunku do wskazanych przez Zamawiającego oprogramowań, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego oprogramowania spełniają wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego. W tym celu do oferty należy załączyć foldery, specyfikacje techniczne proponowanych oprogramowań lub inne dokumenty zawierające opisy techniczne i funkcjonalne.

Opisy techniczne i funkcjonalne, które będą stanowić podstawę do oceny równoważności będzie zawierać uzupełniony przez Wykonawcę załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ.

1. Równoważne oprogramowanie winno być określone z nazwy oraz poprzez podanie producenta.
2. Równoważność oferowanego artykułu Wykonawca obowiązany jest wykazać poprzez wskazanie w przedkładanej ofercie (załącznik nr 1 do SIWZ) właściwości oprogramowania (opis właściwości technicznych i funkcjonalności).
3. Wskazane przez Wykonawcę właściwości techniczne i funkcjonalne oprogramowania zamiennego musi potwierdzać załączona do oferty informacja pochodząca od producenta tego oprogramowania.
4. Zgodnie z art. 30 ust 4 ustawy  z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 ze zm.,  Zamawiający,  powołując się na oznaczenie normy, dopuszcza normalizację, specyfikacje techniczne, równoważne wskazanym w kolejności ważności zastosowania w wskazanym art. 30 ust 1 ww. Ustawy . W tym przypadku, gdy Wykonawca powoła się na system jakościowy równoważny, po jego stronie leży  wykazanie dowodu równoważności.

**Zamawiający przed wyborem najlepszej oferty ma prawo zażądać od Wykonawcy proponującego rozwiązanie równoważne udostępnienia na jego koszt oferowanego przez niego oprogramowania do sprawdzenia w celu potwierdzenia równoważności.**

**ROZDZIAŁ III**

**FORMULARZ OFERTY I INNE DOKUMENTY DLA WYKONAWCÓW**

# Załącznik nr 1

# …………………………….……

#  (miejscowość i data)

**FORMULARZ OFERTY**

**CZĘŚĆ I\*/CZĘŚĆ II\***

*\* niepotrzebne skreślić*

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

……………………………………………………………………..…………

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

**Adres\*:** ………………………………………………………………

**NIP\*:** ………………………………………………………………

**Regon\*:** ………………………………………………………………

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

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

**Adres e mail\*:** ………………………………………………………………

**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 ………………………. oświadczamy, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

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

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

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

wartość podatku VAT: …………… … / Pln / …….. \*

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

brutto: ………………… / Pln / ……….\*; \*\* (łączna kwota z formularza techniczno - 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.

**3.** Oświadczamy, że:

 - zamówienie wykonamy w terminie do:

CZĘŚĆ I\* - do 1 tygodnia;

CZĘŚĆ II\* - do 2 tygodni

od daty zawarcia umowy do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, Al. Korfantego 79, 40 - 166 Katowice, Dział Informatyki.

 - akceptujemy płatność za przedmiot zamówienia: płatność będzie dokonana **w terminie do 14 dni**. Termin płatności będzie liczony od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury będą podpisane przez obie strony protokoły odbioru ilościowo – jakościowego, oraz (dot. części II) protokół z przeprowadzonego instruktażu.

- dot. CZĘŚCI II\* - w terminie do 14 dni po dostawie przeprowadzimy instruktaż szkoleniowy (dla max. 7 osób), prowadzony w siedzibie Zamawiającego. Instruktaż powinien trwać minimum 16 godzin i będzie prowadzony przez autoryzowanego wykładowcę VMware z tytułem VCI (VMware Certified Instructor)\*/ lub instruktora z równoważnym certyfikatem odpowiednim dla dostarczanego oprogramowania.\*

 - udzielamy gwarancji zgodnej z umową licencyjną producenta oprogramowania liczoną od daty odbioru przedmiotu zamówienia.

- dot. CZĘŚCI II\* – udzielamy wsparcia technicznego na okres 1 roku licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia.

**4.** 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.

**5.** Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni licząc od daty, w której upływa termin składania ofert, wskazanej w SIWZ.

**6.** 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 zapewnimy warunki gwarancji i serwisu zgodnie z wymaganiami ujętymi
w § 6 Załącznika nr 4 (wzór umowy).

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

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

/ nazwa część zamówienia /

\*niepotrzebne skreslić

**9.** 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. ………………………………………… ………………………………………………

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

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

**11. 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)

\* - niepotrzebne skreślić

 **Załącznik nr 2**

FZ - 1/4118/MK/13

**OŚWIADCZENIE**

Ja niżej podpisany ............................................................................................................................

reprezentujący Wykonawcę ...............................................................................................................

będąc uczestnikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, organizowanego przez Główny Instytut Górnictwa na ***dostawę ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*** oświadczam zgodnie z art. 22, ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze 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.
5. nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych, który stanowi o wykluczeniu:
6. wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie lub zostali zobowiązani do zapłaty kary umownej, jeżeli szkoda ta lub obowiązek zapłaty kary umownej wynosiły nie mniej niż 5% wartości realizowanego zamówienia i zostały stwierdzone orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;

 1a) wykonawców, z którymi dany zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5 % wartości umowy;

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;
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;
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;
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;
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;
6. 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;
7. 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;
8. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

10) 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;

11) 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.

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

Miejsce, datapodpis i pieczątka imienna upełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy

# Załącznik nr 3

# Oznaczenie sprawy: FZ - 1/4118/MK/13

**FORMULARZ TECHNICZNO - CENOWY**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Oferta oprogramowań wskazanych w SIWZ**  | **Jedn. miary** | **Ilość****oferowana** | **Cena jedn. (netto)****w** **PLN** | **Wartość****ogółem(netto)****w** **PLN** | **Kwota VAT****[23%]****w** **PLN** | **Wartość****(brutto)****w** **PLN** |
| **1** | 2 | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
|  | …………………………………………………………………………***(należy wpisać pełną nazwę produktu, producenta, wersję, typ licencji)*** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 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.

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

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

do reprezentowania Wykonawcy

**Załącznik nr 4**

**WZÓR UMOWY**

**Dot. CZĘŚCI I, CZĘŚCI II**

**UMOWA NR PL/000023461/44118/MK/13**

**W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Zawarta w dniu……. pomiędzy

**…………………………** zamieszkałym przy ul. ……………………………………………. w …………………………
– wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, REGON ……………………………….., NIP …………………………………. prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą: **…………………………………………,** z siedzibą w …………………………………………., ………………………………, zwaną w dalszej części umowy **WYKONAWCĄ,\***

/ 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 GWARKÓW** 1, 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 ………………………………** zwanych 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 200 000,00 Euro, przeprowadzonym zgodnie z przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze zm.) oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

2. Za „przedmiot umowy” **ZAMAWIAJĄCY** zapłaci **WYKONAWCY** kwotę brutto w wysokości …….……………, słownie: …………………….………..……., w tym podatek VAT w kwocie …………………, słownie: …………………………………….…. .

**\* Zamawiający skreśli niepotrzebne**

3. Cena obejmuje koszty dostawy do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, Al. Korfantego 79, 40 - 166 Katowice, Dział Informatyki.

4. Zakazuje się istotnychzmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie którejdokonano 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. 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 3 zostanie przelana na konto **WYKONAWCY**:

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

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

na warunkach :

* płatność będzie dokonana **w terminie do 14 dni**. Termin płatności będzie liczony od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury.

Podstawą do wystawienia faktury będą podpisane przez obie strony protokoły odbioru ilościowo – jakościowego, oraz (dot. części II) protokół z przeprowadzonego instruktażu.

**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** dostarczy „ przedmiot umowy ”: do 1 tygodnia od daty zawarcia umowy do oznaczonego miejsca wykonania, tj. Główny Instytut Górnictwa, Al. Korfantego 79, 40 - 166 Katowice, Dział Informatyki.
2. Dostawa „przedmiotu umowy” będzie zakończona protokołem odbioru ilościowo – jakościowego z zaznaczeniem ewentualnych rozbieżności.
3. Dotyczy CZĘŚCI II\* – Wykonawca gwarantuje wsparcie techniczne na okres 1 roku liczonego od daty odbioru przedmiotu zamówienia.

 **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. Gwarancja zgodna z umową licencyjną producenta oprogramowania.

*\*- Zamawiający skreśli niepotrzebne*

 **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, pkt. 1 i 2, w innych celach niż wykonanie umowy.
	4. Jakikolwiek dokument inny niż umowa, o którym mowa w 6 pkt. 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 umowy brutto za każdy tydzień opóźnienia, licząc od następnego tygodnia po upływie terminu określonego w 4, pkt. 1.

**2.** W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 20% wartości umowy brutto.

**3.** W przypadku wystąpienia szkody przewyższającej wartość kary umownejWykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie uzupełniające do wysokości poniesionej szkody.

**4.** Za płatność dokonaną po terminie określonym w 2 Wykonawca ma prawo domagać się ustawowych odsetek.

 **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.**
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.
5. zmiany terminu wykonania zamówienia wyłącznie z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego np. w przypadku gdy Zamawiający nie może udostępnić pomieszczeń Wykonawcy w celu dokonania instalacji i uruchomienia.

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**

……………………………….…..

……………………..…………….

……………………..…………….

(Wykonawca / Osoba fizyczna)

**Główny Instytut Górnictwa**

**Plac Gwarków 1**

**40 - 166 Katowice**

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

**DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

**Dot. CZĘŚCI I\*/CZĘŚCI II\***

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

Prawo zamówień publicznych (Dz. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze zm.)

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. Ust. z 2010, nr 113, poz. 759 ze zm.),

**na dostawę:**

* + ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………..……………

/ należy podać nazwę /

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 (\*), (\*\*)

............................, .............................. ....................................................................

Miejscowość Data Podpis osoby

( Czytelny podpis i pieczątka z imieniem i nazwiskiem)

\* niepotrzebne skreślić; \*\* załączyć tylko w przypadku przynależności do grupy kapitałowej

# Załącznik nr 6

*Nazwa i adres Wykonawcy: ..........................................................................................*

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

**WYKAZ OSÓB** ( minimum 1 osoba ) **ODPOWIEDZIALNYCH**

**ZA PRZEPROWADZENIE INSTRUKTAŻU**

***DOTYCZY CZĘŚĆI II***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwisko i imię**  | **Kwalifikacje zawodowe****niezbędne do wykonania usługi /wykształcenie**  | **Uprawnienia niezbędne do przeprowadzenia instruktażu** **/numer certyfikatu/**  | **Podstawa dyspozycji** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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

*Miejscowość Data Podpis osoby*

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