**DATA SPORZĄDZENIA ZAPYTANIA OFERTOWEGO**

Białystok 16-05-2019 r**.**

**DANE ZAMAWIAJĄCEGO**

Orignalblanc Sp. z o. o.

ul. Elewatorska 11/1

15-620 Białystok

NIP: 8212651491

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Kod i nazwa CPV:** 48320000-7 – Pakiety oprogramowania do rysowania i odwzorowywania

Przedmiotem zamówienia jest zakup 1 sztuki licencji oprogramowania do tworzenia symulacji pożaru. Oprogramowanie będzie wykorzystywane w projekcie rozwojowym, obejmującym prowadzenie przez Zamawiającego prace badawczo-rozwojowe.

Oprogramowanie do tworzenia symulacji pożaru powinno posiadać następujące minimalne parametry i funkcjonalności:

* tworzenie symulacji pożaru, podczas której prowadzona jest równoległa analiza rozchodzenia się dymu, zmian temperatury oraz koncentracji różnego rodzaju toksyn;
* modelowanie ruchu dymu, wymiany ciepła i rozprzestrzeniania się ognia;
* możliwość pracy na wirtualnym modelu 3D;
* możliwość sprawdzania różnych scenariuszy zagrożeń pożaru;
* możliwość sprawdzenia, jak zachowują się zaprojektowane instalacje oddymiające oraz systemy przeciwpożarowe;
* tworzenie trójwymiarowych modeli symulacyjnych;
* zaawansowana weryfikacja dowolnych systemów oddymiających;
* modelowanie rozprzestrzeniania się gazów o dowolnych parametrach;
* baza urządzeń (czujniki dymu, tryskacze, zraszacze, termopary);
* dokładne odwzorowanie pracy instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych;
* modelowanie rozwoju rzeczywistych pożarów poprzez zdefiniowanie reakcji pirolizy;
* możliwość tworzenia modelu na bazie zaimportowanego pliku graficznego;
* łatwy podgląd wyników pracy;
* automatyczna obsługa wielordzeniowych procesorów;
* obliczenia w każdej z sieci mogą być prowadzone niezależnie;
* możliwość symulacji klastrowej;
* import geometrii 2D jak i 3D;
* automatyczne dopasowywanie obróconych elementów grafiki do siatki obliczeniowej;
* możliwość modelowania kompletnych instalacji wentylacyjno-klimatyzacyjnych (HVAC) z uwzględnieniem oraz definiowania charakteru odbywających się w nich przepływów;
* możliwość odwzorowania pracy wentylatora z uwzględnieniem jego pełnej charakterystyki;
* możliwość weryfikacji instalacji oddymiających pod kątem zapewnienia odpowiednich warunków w czasie ewakuacji oraz prowadzenia akcji gaśniczej;
* możliwość modelowania zarówno instalacji grawitacyjnych i mechanicznych;
* możliwość dokładnej analizy i weryfikacji zaprojektowanej instalacji;
* rozbudowane możliwości definiowania właściwości materiałów i powierzchni;
* możliwość tworzenia elementów grzewczych;
* możliwości budowania modeli systemów grzewczych;
* możliwość generowania wykresów i wizualizacji rozkładu temperatur w czasie;
* możliwość sprawdzenia wpływu urządzeń gaśniczych na przebieg pożaru w budynku oraz jego optymalizacji;
* możliwość analizy współdziałania instalacji gaśniczych z systemami usuwania dymu;
* możliwość modelowania uwolnień substancji palnych z instalacji;
* możliwość obliczenia czasu niezbędnego do zadziałania systemów sygnalizacji pożarowej;
* możliwość analizy wymiany ciepła poprzez promieniowanie i konwekcję;
* możliwość analizy transportu ciepła i produktów spalania powstałych na skutek pożaru;
* możliwość tworzenia modelu mieszaniny wybuchowej np. gaz-powietrze i sprawdzenia dla takiego przypadku zdolności wentylacji wyciągowej;
* możliwość określenia wpływu pożaru na proces ewakuacji.
1. **KRYTERIA OCENY OFERTY WRAZ Z OKREŚLENIEM WAG PUNKTOWYCH/PROCENTOWYCH PRZYPISANYCH DO KAŻDEGO
Z KRYTERIÓW.**

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

* **Kryterium nr 1** – cena netto - waga 80%
* **Kryterium nr 2** – licencja (okres ważności licencji – wyrażony w miesiącach) – waga 20%
1. **OPIS SPOSOBU PRZYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM OCENY OFERTY.**

**Kryterium 1 - cena netto**

Badana oferta otrzyma liczbę punktów zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku
według matematycznych reguł zaokrąglania, wynikającą z następującego działania:

$x=\frac{Xmin}{X i}$ \*80

gdzie:

* X – oznacza ilość punktów, jakie otrzyma badana oferta
* X min – oznacza najniższą cenę spośród wszystkich ofert
* Xi – oznacza cenę badanej oferty

**Kryterium 2 - licencja (okres ważności licencji – wyrażony w miesiącach).**

Zamawiający wymaga licencji sieciowej (min. 4 stanowiskowej) na czas nieokreślony. Oferty zawierające oprogramowanie w wersji jedno, dwu lub trzy stanowiskowej nie sieciowej nie będą spełniać wymogów zapytania ofertowego i zostaną odrzucone przez Zamawiającego.

W ramach niniejszego kryterium Zamawiający dokona następującej punktacji:

Licencja sieciowa (min. 4 stanowiskowa) na czas nieokreślony - 20,00 pkt.

Licencje nie spełniające warunku Zamawiającego otrzymają - 0,00 pkt.

Rodzaj i okres ważności licencji należy uwzględnić w ofercie.

**Ocena końcowa**

Spośród ważnych ofert, Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę, która spełni wszystkie wymagania określone w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz uzyska największą liczbę punktów w ocenie końcowej.

K = KC + KL

gdzie:

* K – liczba punktów w ocenie końcowej
* Kc – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Cena netto”
* KL – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Licencja”
1. **TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT.**
2. Ostateczny termin składania ofert upływa: 24-05-2019 r.
3. Oferta może być dostarczona drogą elektroniczną lub w wersji papierowej.
4. Wykonawcy mogą złożyć po jednej ofercie. W przypadku złożenia większej liczby ofert przez jednego Wykonawcę oferty zostaną odrzucone.
5. W przypadku ofert, które będą dostarczane w wersji papierowej liczy się data wpływu oferty do biura Zamawiającego na adres: ul. Elewatorska 11/1, 15-620 Białystok
6. W przypadku ofert, które będą dostarczane w wersji elektronicznej liczy się data wpływu oferty na adres e-mail: joanna.zawadzka@orignalblanc.pl
7. Wszystkie oferty złożone po terminie zostaną odrzucone.
8. **TERMIN REALIZACJI UMOWY.**

Termin realizacji umowy: do 31-08-2019 r.

1. **INFORMACJA NA TEMAT ZAKAZU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH
LUB KAPITAŁOWYCH.**

W postępowaniu ofertowym nie mogą brać udziału podmioty powiązane osobowo bądź kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania Zamawiającego
lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego
lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane
z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą - Oferentem, polegające
w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika
z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ w wytycznych programowych,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta bądź pełnomocnika,
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa
w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia
w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
5. **WARUNKI ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY ZAWARTEJ
W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**
6. Nie jest możliwe dokonywanie istotnych zmian w warunkach umowy zawartej
z Wykonawcą, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano jego wyboru.
7. Dopuszczalne jest dokonywanie zmian umowy o charakterze nieistotnym, przez
co należy rozumieć zmiany nieodnoszące się do kwestii, które podlegały ocenie podczas wyboru Wykonawcy i takich, które gdyby były znane w momencie wszczęcia procedury mającej na celu zawarcie umowy nie miałyby wpływu na udział większej ilości podmiotów zainteresowanych tą procedurą.
8. Ze względu na okoliczności, które mogą wystąpić niezależnie od Zamawiającego
i Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w następującym zakresie:
* terminy realizacji;
* zmiana adresów (siedziby, prowadzenia działalności, korespondencyjnego, mailowego);
* zmiana numerów kontaktowych;
* zmiany organizacyjne podmiotu i formy prawnej;
* zmiana osób wyznaczonych do kontaktu, odpowiedzialnych za realizację zamówienia.
1. **INFORMACJA O MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

1. **OPIS SPOSOBU PRZEDSTAWIANIA OFERT WARIANTOWYCH
ORAZ MINIMALNE WARUNKI, JAKIM MUSZĄ ODPOWIADAĆ OFERTY WARIANTOWE WRAZ Z WYBRANYMI KRYTERIAMI OCENY.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

1. **INFORMACJA NA TEMAT WYMAGAŃ DLA OFERENTÓW NIEPROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ.**

Oferent zobowiązany jest do złożenia oświadczenia, iż posiada niezbędną wiedzę
i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiada faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.

1. **DODATKOWE INFORMACJE I WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO.**

**O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:**

1. Prowadzą działalność gospodarczą i/bądź posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie
w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadają faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponują prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia **–
za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisanie oświadczenia zgodnie
ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 „Oświadczenie”.**
2. Oferty mogą składać Wykonawcy niepowiązani kapitałowo ani osobowo
z Zamawiającym **– za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisanie oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty – Załącznik nr 1 „Formularz Oferty”.**

**Sposób przygotowania oferty:**

1. **Zaleca się, aby ofertę sporządzić na wzorze stanowiącym Załącznik nr 1**do niniejszego zapytania ofertowego. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty na formularzu Wykonawcy z zastrzeżeniem, że musi ona zawierać wszystkie zapisy określone przez Zamawiającego w przygotowanym wzorze formularza oferty.
2. Oferta wraz z wymaganymi dokumentami musi zostać sporządzona **w języku polskim.** Jeżeli oferta zostanie przesłana w języku obcym Wykonawca zobowiązany jest do poświadczenia i przetłumaczenia oferty na język polski.
3. **Oferta powinna być podpisana i opieczętowana** przez osoby/osobę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć upoważnienie – **należy dostarczyć nie starszy niż 3 miesiące, potwierdzony za zgodność z oryginałem dokument rejestrowy oraz upoważnienie (jeżeli dotyczy).** W przypadku Oferentów nie prowadzących działalności gospodarczej Zamawiający nie wymaga dokumentu rejestrowego ani opieczętowania oferty.
4. **Do oferty należy dołączyć specyfikację oprogramowania.**
5. Bez względu na wynik zapytania ofertowego wszelkie koszty związane
z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
6. Przed terminem składania ofert Wykonawca ma możliwość poprawy oferty, o czym informuje Zamawiającego. Wszelkie poprawki lub zmiany w ofercie muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę upoważnioną do podpisania i złożenia oferty.

**Pozostałe informacje:**

1. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.
2. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania na każdym jego etapie.
3. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy/realizacji zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
4. **Wymagany termin związania ofertą: 90 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.**
5. Zamawiający wykluczy wszystkie oferty, które nie będą spełniały zapisów w punktach
od 1 do 13 niniejszego zapytania ofertowego. Ofertę wykonawcy wykluczonego uważa się za odrzuconą.

**Wymagane załączniki:**

1. Załącznik nr 1 Formularz Oferty;
2. Załącznik nr 2 Oświadczenie;
3. Potwierdzony za zgodność z oryginałem odpis z właściwego rejestru lub zaświadczenie
o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej (jeżeli dotyczy);
4. Upoważnienie (jeżeli dotyczy).
5. Specyfikacja oprogramowania.
6. **DANE DO KONTAKTU W SPRAWIE OGŁOSZENIA.**

Imię i nazwisko: Joanna Zawadzka

e-mail: joanna.zawadzka@orignalblanc.pl

telefon: 537-377-775

1. **ZAŁĄCZNIKI.**
2. Załącznik nr 1 „Formularz Oferty”
3. Załącznik nr 2 „Oświadczenie”

**MIEJSCOWOŚĆ I DATA**

…………………….

**DANE OFERENTA:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa firmy** |  |
| **Adres siedziby** |  |
| **NIP** |  |
| **Osoba upoważniona do kontaktu** |  |
| **Dane kontaktowe** |  |

**OFERTA NA DOSTAWĘ

1 SZTUKI LICENCJI OPROGRAMOWANIA
DO TWORZENIA SYMULACJI POŻARU**

**DLA FIRMY**

Orignalblanc Sp. z o. o.

ul. Elewatorska 11/1

15-620 Białystok

NIP: 8212651491

Nawiązując do zapytania ofertowego z dnia 16-05-2019 r. deklarujemy wykonanie zamówienia wymienionego w zapytaniu ofertowym z całkowitym wynagrodzeniem:

* NETTO: ……………………………… zł. (słownie: ………………. )
* VAT: ……………………………… zł. (słownie: ………………. )
* BRUTTO: ……………………………… zł. (słownie: ………………. )

**PROPONOWANA LICENCJA:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodzaj licencji**  |  |
| **Okres ważności licencji** (wyrażony w miesiącach lub informacja „licencja na czas nieokreślony”) |  |

**OŚWIADCZENIA**

1. Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, że reprezentuję podmiot niepowiązany osobowo, ani kapitałowo
z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania Zamawiającego lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań
w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą - Oferentem, polegające w szczególności na:
	1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
	2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika
	z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ w wytycznych programowych,
	3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta bądź pełnomocnika,
	4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa
	lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 90 dni,
a w przypadku wyboru naszej oferty i zawarcia umowy warunki określone w ofercie obowiązują przez cały okres trwania umowy.
4. Oświadczamy, że zrealizujemy przedmiot zamówienia zgodnie z treścią zapytania ofertowego, niniejszą ofertą oraz w sytuacji wyboru oferty zgodnie z postanowieniami umowy.

**ZAŁĄCZNIKI:**

* Załącznik nr 2 Oświadczenie;
* Potwierdzony za zgodność z oryginałem odpis z właściwego rejestru
lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej (jeżeli dotyczy);
* Upoważnienie (jeżeli dotyczy);
* Specyfikacja oprogramowania.

………….………………. ……………………………

Data i miejsce Pieczątka firmowa i czytelny podpis
osoby uprawnionej do reprezentacji oferenta

**MIEJSCOWOŚĆ I DATA**

…………………….

**DANE OFERENTA**

……………………..

Orignalblanc Sp. z o. o.

ul. Elewatorska 11/1

15-620 Białystok

NIP: 8212651491

**OŚWIADCZENIE [[1]](#footnote-1)**

**🗌** Oświadczam, że reprezentuję podmiot prowadzący działalność gospodarczą
oraz posiadający niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw/usług objętych zapytaniem ofertowym, a także posiadający faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponujący prawami, potencjałem technicznym
i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.[[2]](#footnote-2)

**🗌** Oświadczam, że posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw/usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadam faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuję prawami, potencjałem technicznym
i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.[[3]](#footnote-3)

………….………………. ……………………………

Data i miejsce Pieczątka firmowa i czytelny podpis
osoby uprawnionej do reprezentacji oferenta

1. Za pomocą znaku „X” należy zaznaczyć właściwe oświadczenie. [↑](#footnote-ref-1)
2. Oświadczenie Oferenta prowadzącego działalność gospodarczą. [↑](#footnote-ref-2)
3. Oświadczenie Oferenta nie prowadzącego działalności gospodarczej. [↑](#footnote-ref-3)