

Kobiernice, 28.06.2019 r.

Postępowanie nr 1/RR/2019

**ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY
NA DOSTAWĘ OPROGRAMOWANIA I ZESTAWU KOMPUTEROWEGO
ROZEZNANIE RYNKU**

I. ZAMAWIAJĄCY

**WATS PIOTR DEMSKI
Bujaków, ul. Klubowa 1
43-356 Kobiernice**

II. Tryb udzielania zamówienia:

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z rozeznaniem rynku, o którym mowa w *Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020*.
2. Zamówienie udzielane jest na potrzeby projektu pt. „Wdrożenie innowacyjnego suchego skafandra szansą na osiągnięcie przewagi konkurencyjnej przedsiębiorstwa”, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego) dla osi priorytetowej: III. Konkurencyjność MŚP dla działania: 3.2. Innowacje w MŚP.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest:

1.1 Dostawa oprogramowania do parametrycznego projektowania przestrzennego 3D CAD

1.1.1 Minimalne wymagania i funkcjonalności:

- a. modelowanie parametryczne bryłowe, powierzchniowe, bryłowo – powierzchniowe;
- b. możliwość edycji części z poziomu złożenia;
- c. możliwość tworzenia fotorealistycznych wizualizacji oraz animacji;
- d. wyposażone w biblioteki standardowych części, które są całkowicie zintegrowane ze środowiskiem projektowym. Obsługiwane normy międzynarodowe to między innymi ANSI, BSI, CISC, DIN, ISO i JIS. Pliki dostarczane w ramach biblioteki to: łożyska, śruby, krzywki, koła zębate, nakrętki, wkładki PEM®, kołki, pierścienie ustalające, wkręty, koła łańcuchowe, kształtowniki konstrukcyjne, koła pasowe, podkładki;
- e. możliwość tworzenia części w kontekście złożenia;
- f. automatyczne generowanie listy materiałów z uwzględnieniem właściwości masowych;
- g. automatyczne generowanie wariantów części i złożań;
- h. możliwość odczytu i zapisu wielu formatów elektronicznych plików, między innymi zapis w formacie .sldasm i .sldprt; , ACIS (SAT), CADKEY, CGR, HCG, DXF/DWG, HOOPS, IDF, IGES, JPEG, Parasolid, STEP, STL, TIFF, VDA-FS.

- i. możliwość operacji na importowanym obiekcie bryłowym, tak aby edytować definicję rozpoznanych operacji i aby zmienić ich parametry. Dla operacji opartych na szkicach, po rozpoznaniu operacji powinna być możliwość edycji szkiców z drzewa operacji, aby zmienić geometrię operacji;
 - j. posiada moduł do publikowania modeli i dokumentacji do plików .exe z możliwościami pomiarów i nanoszenia adnotacji;
 - k. możliwość porównywania dwóch wersji tego samego rysunku;
 - l. możliwość rejestrowania projektów i stały dozór nad przydzielonymi zadaniami, umożliwia wgląd do wszystkich projektów oraz przedstawia zadania w formie wykresu Gantta;
 - m. możliwość zapisu pełnej historii danego projektu od momentu powstania, aż po wycofanie z produkcji;
 - n. możliwość tworzenia listy zadań przydzielonych do konkretnego użytkownika;
 - o. wersje językowe – polska, angielska, niemiecka;
 - p. możliwość monitorowania oraz zarządzanie zasobami osobowymi czy też materiałowymi mającymi wpływ na wykorzystanie budżet danego projektu;
 - q. możliwość integracji z systemem do zarządzania dokumentacją pod względem:
 - importu użytkowników z systemu do zarządzania dokumentacją,
 - tworzenia zadań bezpośrednio z systemu (obieg dokumentacji)
 - dodawania plików z systemu bezpośrednio do zadań konkretnego użytkownika,
 - r. możliwość generowania zaawansowanych raportów; opóźnień projektowych, wykonania prac, zajętości zasobów, konfliktu zasobów;
 - s. możliwość integracji listy zadań w oprogramowaniu CAD, opcje aktualnej listy zadań, raporty swojej pracy, wszystkie opcje dostępne bezpośrednio w obszarze roboczym programu CAD;
 - t. możliwość integracji z systemami klasy ERP/CRM, wymiana informacji dotyczących projektu z systemu ERP oraz baza klientów z systemu CRM;
 - u. możliwość tworzenia i zapisywania harmonogramu projektu na dany dzień (snapshot) – porównanie stanu projektu;
 - v. możliwość importu/eksportu danych do pliku zewnętrznego XML oraz CSV..
- 1.1.2 Licencja bezterminowa jednostanowiskowa.
- 1.1.3 Możliwość wielokrotnej bezpłatnej aktualizacji oprogramowania do nowszych wersji oraz bezpłatne wsparcie techniczne (w tym dostęp do bezpłatnej linii wsparcia) przez okres minimum jednego roku - począwszy od dnia dostawy.
- 1.1.4 Język interfejsu: polski.

1.2 Dostawa oprogramowania do modelowania 3D

1.2.1 Minimalne wymagania i funkcjonalności:

- a. Obsługiwane typy plików: otwieranie, zapis, import, export: .3dm, .gh, .dwg, .dxf, .stp, .stl, .igs

- b. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10 , 8.1 lub 7 SP1
- c. Aplikacja 64-bit
- d. Funkcje:
 - tworzenie i edytowanie krzywych, powierzchni i polipowierzchni NURBS
 - tworzenie i edytowanie siatek wieloboków
 - nieograniczona możliwość edycji i dokonywania swobodnych poprawek,
 - sprawna obsługa operacji logicznych, ze szczególnym uwzględnieniem przecinających się obiektów,
 - wyświetlanie w czasie rzeczywistym z obsługą efektów graficznych, antyaliasingu, cieni i oświetlenia środowiskowego,
 - wbudowany silnik renderujący zapewniający zaawansowane mapowanie materiałów,
 - obsługa systemu zakładek i pasków użytkownika,

1.2.2. Licencja bezterminowa jednostanowiskowa

1.2.3. Język interfejsu: polski

1.3 Dostawa zestawu komputerowego (1 kpl)

1.3.1 Minimalne parametry techniczne:

- a. procesor – powinien osiągnąć w teście wydajność CPU Benchmark minimum 9500 punktów,
- b. system operacyjny,
- c. pamięć RAM: min. 32 GB,
- d. pojemność dysku twardego: min. 512 GB SSD oraz 1TB HDD,
- e. karta graficzna nie zintegrowana z płytą główną. Karta grafiki zaprojektowana pod kątem dużej liczby wielokątów wyświetlanych na ekranie (z min. 4gb RAM). Powinna wspierać technologię DirectX 12, OpenGL, OpenCL. Powinna osiągnąć w teście Kart graficznych Benchmark minimum 7200 punktów,
- f. monitor: 24 cale, LED IPS o minimalnej rozdzielczości 1920x1080 ze złączem DisplayPort
- g. nagrywarka DVD,
- h. klawiatura USB(układ polski programisty)
- i. myszka optyczna
- j. obudowa typu Tower

- k. manipulator 3D do programów CAD z min. 2 dodatkowymi klawiszami programowalnymi indywidualnie.
- l. Dokumentacja oferowanego zestawu w języku polskim.

Kod CPV zamówienia:

48322000-1 Pakiety oprogramowania graficznego

30200000-1 Urządzenia komputerowe

2. Zamawiający **dopuszcza** składanie ofert częściowych.

UWAGA: PODANE PARAMETRY NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO WYMAGANIA MINIMALNE – WYKONAWCA MOŻE ZAOFEROWAĆ PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA O LEPSZYCH PARAMETRACH NIŻ WSKAZANE.

IV. TERMINY

1. Termin realizacji: do 30 dni od złożenia zamówienia
2. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni.
3. Wymagany termin gwarancji: 24 miesiące.

V. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający będzie kierować się następującymi kryteriami i ich znaczeniem oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty w poszczególnych kryteriach:

Kryterium	Liczba punktów (waga)
Cena	100%

2. Sposób dokonania oceny ofert

2.1 W kryterium: cena

Ocena dokonana zostanie zgodnie ze wzorem:

$$WC = (C_n : C_b) \times \text{waga kryterium} \times 100$$

WC – wartość punktowa ceny netto

C_n – cena najniższa

C_b – cena badanej oferty

Cena przedmiotu oferty netto – całkowity koszt przedmiotu oferty, zawierający wszelkie koszty związane z realizacją umowy (w tym: koszt ubezpieczenia, cło, podatki i inne koszty które należy ponieść w związku z realizacją niniejszego zamówienia). Cena ma być wyrażona w złotych polskich.

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta która uzyska najwyższą liczbę punktów. Maksymalna ilość punktów otrzymanych - 100
4. Ocena będzie dokonana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta zostanie przygotowana zgodnie ze wzorem, stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania.
2. Oferta musi być złożona w języku polskim.
3. Wraz z ofertą Wykonawca złoży Specyfikacje Techniczne, zgodnie z **Załącznikiem 1** do zapytania,
4. Ofertę należy złożyć w formie pisemnej bądź w formie elektronicznej (e-mail). W przypadku złożenia ofert drogą elektroniczną, oferta i dokumenty potwierdzające spełnianie warunku powinny zostać przesłane w formie skanu oryginału dokumentu podpisanego przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną do reprezentacji Wykonawcy.

VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Ofertę należy:

- Przesłać/dostarczyć na adres Zamawiającego podany w pkt. I lub
- przesłać na adres e-mail: **wats@wats.com.pl**

podając nazwę lub numer postępowania: 1/RR/2019 w terminie **do dnia 05.07.2019 r. do godz. 10:00.**

Osoba do kontaktu:

Dorota Gabryś, tel. +48 506 180 231

VIII. POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość:
 - a) odwołania postępowania w ramach zapytania ofertowego do momentu złożenia ofert;
 - b) unieważnienia postępowania, jeśli:
 - cena oferty najkorzystniejszej przekroczy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, iż realizacja zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili wszczęcia postępowania;
2. W przypadkach, o których mowa powyżej, Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze.
3. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub warunków określonych dla przedmiotu zamówienia (w tym: wskazanych w Załączniku nr 1) do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie. Czynność wezwania do uzupełnienia jest czynnością jedнокrotną. Uzupełnieniu nie podlega treść oferty, rozumiana jako zakres zobowiązania Oferenta.
4. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe oraz inne omyłki polegające na niezgodności treści oferty z treścią zapytania ofertowego, niepowodujące istotnych zmian w jej treści.
5. Zamawiający odrzuci ofertę, jeśli:
 - jej treść będzie sprzeczna z treścią niniejszego zapytania ofertowego;
 - będzie zawierać rażąco niską cenę,

- będzie nieważna na podstawie innych przepisów.
- 6. Zamawiający informuje, iż zgodnie z obowiązującym prawem niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t. j. Dz.U. 2019 poz. 1145), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U.2018 r., poz. 1986).
- 7. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
 - a. administratorem danych osobowych Oferentów jest WATS PIOTR DEMSKI, Bujaków, ul. Klubowa 1, 43-356 Kobiernice
 - b. dane osobowe Oferentów przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu z związanym z prowadzonym postępowaniem,
 - c. odbiorcami danych osobowych Oferentów będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o zapisy aktualnie obowiązujących Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020,
 - d. dane osobowe będą przechowywane przez cały okres realizacji Projektu oraz w okresie trwałości Projektu,
 - e. obowiązek podania przez Oferenta danych osobowych bezpośrednio go dotyczących jest wymogiem wynikającym z obowiązujących Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020,
 - f. w odniesieniu do danych osobowych Oferentów decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - g. Oferenci posiadają:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w przypadku uznania, że przetwarzanie danych osobowych dotyczących Oferenta narusza przepisy RODO;
 - h. Oferentom nie przysługują:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

IX. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 – Specyfikacja techniczna

Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy