ZAPYTANIE OFERTOWE NR 3/2017

Zakup jest planowany w ramach Projektu pn. "Rozbudowa infrastruktury badawczo – rozwojowej firmy Aumatic Sp. z o. o.", który finansowany jest w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Oś priorytetowa 2 Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I , Działanie 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw

Nazwa i adres	Aumatic Sp. 7.0.0
Zamawiającego:	Aumatic Sp. z o.o.
	ul. Piłsudskiego 22
	32-050 Skawina
	NIP: 9442094333
Tryb udzielania	Zasada konkurencyjności
zamówienia:	Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasad uczciwej
	konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości
Data ogłoszenia zapytania	11.07.2017 r.
ofertowego:	
Data złożenia oferty:	Oferty można składać do dnia 18.07.2017 r. do godziny 23:59:99
•	Liczy się data i godzina wpłynięcia oferty do Zamawiającego
Opis przedmiotu	Przedmiotem zamówienia jest oprogramowanie do modelowania 3d:
zamówienia:	5 licencji oprogramowania Solidworks Professional.
	Oprogramowanie typu CAD - wymagania
	1.1. Tworzenie części i złożeń
	1.1.1. Możliwość modelowania bryłowego, powierzchniowego oraz
	hybrydowego zarówno prostych geometrii 3D jak i bardzo
	skomplikowanych, wymagających specjalistycznych narzędzi:
	skręcenia, odciśnięcia, kopuły, swobodnego formowania, powierzchni według granic, helis o zmiennym skoku, itp.
	1.1.1.1. Środowisko wieloobiektowe umożliwiające łączenie, operacje lokalne, modelowanie symetrii, przecięcie obiektów, zapis struktury
	części wielobryłowej do pliku złożenia przy zachowaniu
	asocjatywności z plikiem źródłowym, zapis pliku złożenia do pliku
	części wieloobiektowej
	1.1.2. Modelowanie arkuszy blach i konstrukcji spawanych w
	środowisku wieloobiektowym
	1.1.3. Narzędzia wspomagające projektowanie form
	1.1.4. Zaawansowane operacje na powierzchniach

- 1.1.4.1. Tworzenie i edycja złożonej geometrii powierzchni i brył
- 1.1.4.2. Możliwość swobodnego formatowania powierzchni w oparciu o krzywe kontroli i punkty kontroli
- 1.2. Automatyzacja często wykonywanych operacji tj. konwersja pomiędzy formatami pliku, generowanie rysunków na bazie modeli 3D, aktualizacja plików, renderowanie
- 1.3. Możliwość tworzenia konfiguracji części i złożeń oraz zapisywania typoszeregów w pojedynczym pliku
- 1.4. Współpraca z arkuszem kalkulacyjnym w celu automatyzacji tworzenia konfiguracji
- 1.5. Skrócenie czasu tworzenia złożeń i wspieranie standaryzacji
- 1.5.1. Automatyczne łączenia, dopasowywanie rozmiarów
- 1.5.2. Automatyczne tworzenie otworów znormalizowanych
- 1.5.3. Automatyczne dopasowywanie elementów do istniejących otworów
- 1.6. Rysunki 2D
- 1.6.1. Możliwość generowania zautomatyzowanej listy materiałów z odnośnikami
- 1.6.1.1. Aktualizacja odnośników wraz ze zmianami modelu
- 1.6.1.2. Eksport zestawienia materiałów ze złożenia lub rysunku do wydruku, lub do importu do systemu ERP/MRP
- 1.6.1.3. Aktualizacja listy materiałów w związku ze zmianą struktury złożenia
- 1.6.2. Możliwość edycji wymiarów części lub złożenia na asocjatywnym rysunku zapewniająca przebudowę obiektów 3D i zaktualizowanie dokumentacji
- 1.6.3. Możliwość sprawdzenia norm
- 1.6.3.1. Zapewnienie spójności przez porównanie rysunków z normami obowiązującymi w firmie
- 1.6.4. Możliwość sprawdzenia rysunków graficzne sprawdzenie wersji i porównanie rysunków w celu znalezienia różnic
- 1.7. Obliczenia i symulacje
- 1.7.1. Zintegrowana w programie możliwość przeprowadzenia wstępnej oceny wpływu projektu na środowisko i optymalny dobór materiałów, geometrii części i miejsc zaopatrzenia/wykonania
- 1.7.2. Zintegrowana w programie możliwość przeprowadzenia

wstępnej symulacji wytrzymałościowej części

- 1.7.3. Zintegrowana w programie możliwość przeprowadzenia wstępnej symulacji przepływów płynów
- 1.7.4. Zintegrowane w programie wstępne sprawdzenie możliwości wyprodukowania modelu części pod kątem technologicznym
- 1.7.5. Funkcja automatycznego szacowanie kosztów produkcji części
- 1.8. Możliwość przeprowadzenia wizualizacji i renderingu modelu bezpośrednio z poziomu aplikacji projektowej
- 1.9. Dostęp do biblioteki elementów znormalizowanych
- 1.10. Harmonogram zadań
- 1.11. Możliwość otwierania i obróbki plików zawierających chmury punktów lub siatki ze skanerów 3D i maszyn pomiarowych
- 1.12. Import i eksport obwodów drukowanych PCB z popularnych aplikacji ECAD
- 1.13. Zintegrowane narzędzie do zarządzania plikami projektowymi w ramach grupy konstruktorów
- 1.14. Możliwość pracy z projektem bez konieczności rozumienia szczegółów oprogramowania
- 1.14.1. Narzędzia rozwiązujące konflikty w przedefiniowanych szkicach i proponujące ewentualne zestawy rozwiązań
- 1.14.2. Narzędzie zarządzające tworzywem i modyfikacją pochyleń
- 1.14.3. Narzędzie zarządzające interakcjami pomiędzy operacjami zaokrąglania i pochylenia
- 1.14.4. Narzędzie do identyfikacji problemów dotyczących wiązań w złożeniach.
- 1.15. Obsługa popularnych formatów plików CAD, w tym: DWG, DXF, PRT, ASM, IPT, IAM, SLDDRW, SLDPRT, SLDASM, SAT, STEP, IGS, STL, Parasolid
- 1.16. Bezpośrednie otwieranie plików Creo, Solid Edge, NX, Autodesk Inventor
- 1.17. Bezproblemowa praca (widoczna i edytowalna historia operacji) na istniejącej dokumentacji CAD3D (SLDDRW, SLDPRT, SLDASM)
- 1.18. Możliwość zapisania z poziomu aplikacji CAD dokumentacji (część/złożenie/rysunek płaski wraz z modelem 3D, z którego został wykonany) do pliku wykonywalnego EXE niewymagającego od odbiorcy instalowania jakichkolwiek dodatkowych aplikacji.

1.1.1. Możliwość dodawania znaczników, odnośników i notatek do przeglądanego pliku 1.1.2. Możliwość mierzenia, dodawania przekrojów i sprawdzania właściwości masy pliku 1.1.3. Możliwość ochrony pliku poprzez hasło 2. Licencjonowanie i subskrypcja: 2.1. Model licencjonowania: 2.1.1. Możliwość instalacji oprogramowania na wielu stacjach (liczba większa od posiadanych kluczy licencyjnych) 2.1.2. Możliwość uruchomienia programu w tym samym czasie w ilości zgodnej z liczbą posiadanych kluczy 2.1.3. Możliwość automatycznego zarządzania pulą licencji przez serwer SNL- tzw. Licencja pływająca 2.2. Subskrypcja: 2.2.1. Wsparcie techniczne z aktualizacjami do najnowszej wersji przez czas trwania subskrypcji 2.2.2. Możliwość świadczenia pomocy technicznej kanałami: poczta email, zdalny pulpit, HelpDesk, telefon, wizyta bezpośrednia 2.2.3. Dostęp do platformy MySOLIDWORKS Standard 2.2.4. Darmowe egzaminy CSWA / CSWP w ilości odpowiadającej ilości licencji SOLIDWORKS z aktywną subskrypcją 2.2.5. Dostęp odo renderowania sieciowego w PhotoView 360 2.2.6. Baza wyglądów MODO 2.2.7. Prowadzenie Beta testów nadchodzącej, nowej wersji oprogramowania 2.2.8. Darmowy dostęp do SOLIDWORKS Visualize Standard dla posiadacz SOLIDWORKS Professional lub Premium. Kod CPV: 48321000-4 - Pakiety oprogramowania do projektowania wspomaganego komputerowo (CAD) Cel zamówienia Celem zamówienia jest dostawa 5 licencji oprogramowania Solidworks Professional na potrzeby wyposażenia stanowisk pracy dla pracowników zatrudnionych na nowych etatach badawczych. Warunki udziału Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty postępowaniu powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z

przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na: 1) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, 2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, związku małżeńskim, 4) pozostawaniu w 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. Ocena zostanie dokonana na podstawie złożonych ofert poprzez określenie zgodnie z zasadą: 1 – spełnienie kryterium; 0 -nie spełnienie kryterium Harmonogram realizacji: Od momentu podpisania umowy z Wykonawcą do dn. 01.08.2017 r. 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego **Dodatkowe warunki** zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. 2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty. 3. Zamawiający może wezwać w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień lub uzupełnienia oferty. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. **Kryteria oceny oferty** Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria: 1) Cena (w PLN) - 70%, 2) Termin realizacji (w dniach roboczych) – 30% Ocena ofert bedzie dokonywana według następujących zasad: Ad. 1) Wartość punktowa kryterium cena będzie wyliczana według wzoru: (C min: C n) x 100 x 70% gdzie: C min - najniższa cena ogółem brutto spośród ofert nie odrzuconych C n - cena ogółem brutto ocenianej oferty gdzie 1 % = 1 pkt Ad. 2) Wartość punktowa kryterium termin realizacji będzie wyliczana

	według wzoru: (T min: T n) x 100 x 30%
	gdzie: T min – najkrótszy termin realizacji spośród ofert nieodrzuconych T n – termin realizacji ocenianej oferty
	gdzie 1%=1 pkt
	Ad. 3) Ostateczna ocena oferty będzie wyliczana według wzoru:
	O = C + T
	gdzie:
	O – ostateczna ocena oferty
	C – wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium
	cena, T - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium termin realizacji.
Oferta musi zawierać	Ofertę należy przygotować w następujący sposób:
następujące elementy	
	a) Oferta musi mieć formę pisemną; b) Oferta powinna zawierać:
	 Pełne dane identyfikujące oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/CEiDG),
	Datę przygotowania i termin ważności oferty
	Czas realizacji przedmiotu zamówienia
	Wartość zamówienia brutto,
	Warunki i termin płatności,
	 Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail),
	Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty.
	Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.
	Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
Sposób składania oferty:	Ofertę należy złożyć:
_	Elektronicznie (w formie podpisanych skanów dokumentów) na
	adres: przetargi@aumatic.com
	Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy
Termin realizacji umowy	się data wpłynięcia oferty na ww. adres mailowy Zamawiającego. Do 14 dni od wyłonienia najkorzystniejszej oferty
Termini realizacji amowy	Do 1 : am oa wytomema najkorzystniejszej oferty

Załączniki	Załącznik nr 1 Formularz oferty	
	Załącznik nr 2 Oświadczenie o braku powiązań osobowych i	
	kapitałowych	
Informacje dodatkowe	-	

W toku rozliczania projektu oferty mogą zostać przekazane w celu weryfikacji do właściwej instytucji publicznej.

Szczegółowych informacji na temat przedmiotu i warunków zamówienia udziela Paweł Dziwisz, email: pawel.dziwisz@aumatic.com, tel. 694499412.

W Sprawach technicznych; Paweł Kiełkowicz tel. 507161396 , e-mail: pawel.kielkowicz@aumatic.com

Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie https://www.aumatic.com.pl

INFORMACJE DODATKOWE ISTOTNE NA ETAPIE ZAWARCIA UMOWY

- 1. Rozstrzygnięcie postępowania nastąpi niezwłocznie po upływie terminu zakończenia składania ofert.
- 2. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z wyboru oferty
- 3. Termin związania ofertą **30 dni** rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 4. 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 okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 5. Zamawiający zastrzega, że przez cały okres ważności oferty ma prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z wybranym Oferentem.
- 6. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferentów biorących udział w postępowaniu ofertowym o wynikach za pośrednictwem strony internetowej.
- 7. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy.
- 8. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.