

OGŁOSZENIE

Górnośląska Agencja Przedsiębiorczości i Rozwoju Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Gliwicach, 44-100 Gliwice, ul. Wincentego Pola 16, tel. (+48 32) 3393110, fax (+48 32) 3393117, zaprasza uprawnionych dostawców do złożenia oferty na zakupów licencji, wsparcia technicznego i szkolenia systemu CATIA V5 PLM Express firmy DASSAULT SYSTEMS w trybie zapytania o cenę.

Górnośląska Agencja Przedsiębiorczości i Rozwoju sp. z o. o. w Gliwicach zarejestrowana pod numerem KRS 0000089796, dalej zwana Zamawiającym – w oparciu o wewnętrzny regulamin zakupów – zamierza zakupić licencję, wsparcie techniczne oraz szkolenia swojego personelu - na stosowanie systemu CATIA V5 PLM Express, którego Użytkownikiem Końcowym będzie jej spółka zależna działająca pod firmą Śląskie Centrum Naukowo – Technologiczne Przemysłu Lotniczego Sp. z o.o. ul. Nad Białką 25; 43-502 Czechowice – Dziedzice. Zamawiający zastrzega sobie prawo bezpłatnej zmiany Użytkownika Końcowego na siebie lub inny podmiot należący do grupy kapitałowej Zamawiającego, w którym posiada on - w momencie zmiany - udział większościowy.

Przedmiotem zakupu jest:

- nieprzenoszalna (za wyjątkiem ww. sytuacji) , bez terminowa oraz niewyłączna licencja na użytkowanie sytemu CATIA V5 PLAM Express Edition 3 o następującej konfiguracji / modułach:
 - CATIA Team PLM o symbolu CAT – o konfiguracja zawierającej w jednym pakiecie wszystkie narzędzia niezbędne do wykonywania zaawansowanych przestrzennych projektów części mechanicznych, zespołów maszynowych (*Part Design, Assembly Design*) i podstawowych modeli powierzchniowych (*Wireframe and Surface*). Konfiguracja pozwalać ma także na generowanie dokumentacji produkcyjnej i zintegrowane funkcje do renderowania modeli (*Generative Drafting, Interactive Drafting, Real Time Rendering*) a także narzędzia współpracy z systemem CatiaV4 (*V4 Integration*). Konfiguracja zawiera również interfejsy danych do najpopularniejszych standardów przemysłowych (STEP, IGES, DXF) oraz pakiet rozwiązań służących do zarządzania danymi PDM
 - CATIA Mechanical Product Creation o symbolu MCE . W skład modułu wchodzi następujące produkty:
 - PART DESIGN (PDG) : Produkt udostępniający wydajne środowisko przeznaczone do modelowania bryłowego części mechanicznych, oparte na wykorzystaniu specyfikacji typowych elementów konstrukcyjnych oraz dynamicznego szkicownika. Umożliwia użytkownikom tworzenie projektów oraz dodawanie specyfikacji w trakcie projektowania lub po jego zakończeniu. Drzewiasta struktura modelu graficznie prezentuje organizację cech konstrukcyjnych, ułatwiając wprowadzanie zmian w projekcie. Przy wprowadzaniu zmian, użytkownicy mogą korzystać z możliwości operowania całymi grupami cech konstrukcyjnych.
 - ASSEMBLY DESIGN (ASD) : produkt ułatwia definiowanie i zarządzanie dużymi, zhierarchizowanymi podzespołami, przy użyciu technik "od ogółu do szczegółu" lub "od szczegółu do ogółu". Korzystając z myszy lub poleceń graficznych można łatwo przeciągać poszczególne części lub ustalać ich położenie. Warunki mechaniczne ustalają pozycję części lub rodzaj kontaktu z inną częścią. Części mogą być wielokrotnie używane w jednym lub wielu podzespołach bez konieczności powielania danych. Automatyczne generowanie widoków rozstrzelonych ułatwia przeglądanie całości, a funkcje analizy wykrywają konflikty i naruszenie warunków minimalnej odległości. Funkcja automatycznego generowania listy części gwarantuje pełną informację o komponentach, niezależnie od stopnia złożoności projektu.
 - GENERATIVE SHAPE DESIGN1 (GS1) : produkt umożliwia tworzenie złożonych modeli powierzchniowych z wykorzystaniem elementów geometrii krawędziowej i powierzchniowej. Udostępnia podstawowy zestaw narzędzi służących do tworzenia i modyfikacji powierzchni wykorzystywanych w modelach złożonych części. Dzięki zastosowaniu typowych cech konstrukcyjnych uzyskano intuicyjne i wydajne środowisko konstrukcyjne, ułatwiające zapamiętanie i ponowne wykorzystanie typowych technik projektowania i specyfikacji.



FUNCTIONAL MOLDED PART1 (FM1): produkt przeznaczony do projektowania części wykonanych z tworzyw sztucznych. Dzięki funkcjom specyficznym dla tej branży dale możliwości intuicyjnego i łatwego modelowania

- CATIA Composites Manufacturing Preparation o symbolu CGX: wchodzi następujące produkty:
GENERATIVE SHAPE DESIGN 2 (GSD) : Służy do projektowania zaawansowanych kształtów w oparciu o kombinacje geometrii krawędziowej i złożonych elementów wielopowierzchniowych. Zawiera rozbudowane funkcje zapewniające pełne utrwalanie specyfikacji i ich ponowne wykorzystywanie.
COMPOSITE ENGINEERING 2 (CPM): Moduł zawiera specjalne zdolności produkcyjne części modeli takich jak Shell, nadmiar materiału definicji i 3D multi-splice. Umożliwia najlepsze w swojej klasie i w narzędziach symulacyjnych spłaszczenie włókna do wczesnej oceny zdolności produkcyjnych.
2. wsparcie techniczne opisane pod adresem www.3ds.com/terms/support-policies,
 3. szkolenie swojego personelu w obsłudze ww. modułów (4 osoby w siedzibie dostawcy oprogramowania – 10 dni roboczych w tym 5 dni obsługa CAT i MCE i 5 dni roboczych CGX) - Firma dostarczająca oprogramowanie powinna się wykazać certyfikowanym trenerem z zakresu CGX w systemie CATIA V5, jak również udokumentować referencje z przeprowadzonych szkoleń w zakresie CGX.
 4. ww. oprogramowanie zostanie zainstalowane na serwerze użytkownika o poniżej wymienionych parametrach lub na stacji roboczej określonej na stronie dostawcy oprogramowania DS pod adresem http://media.3ds/support/certified_hardware

Parametry techniczne serwera PowerEdge R720

Procesor : Procesory Intel® Xeon® z serii E5-2600 lub E5-2600v2

Liczba gniazd procesorów: 2

Łącza komunikacyjne między elementami systemu: 2 łącza Intel QuickPath Interconnect (QPI); 6,4 GT/s; 7,2 GT/s; 8,0 GT/s

Pamięć podręczna: 2,5 MB na rdzeń; opcje liczby rdzeni: 4, 6, 8, 10, 12

System operacyjny

Microsoft® Windows Server® 2012

Microsoft Windows Server 2012 Essentials

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1, x64 (z technologią Hyper-V® v2)

Novell® SUSE® Linux Enterprise Server

Red Hat® Enterprise Linux®

Opcje wirtualizacji:

Citrix® XenServer®

VMware® vSphere® ESX™ i ESXi™

Red Hat Enterprise Virtualization®

Chipset

Intel C600

Pamięć: Do 1,5 TB (24 gniazda DIMM) w modułach DDR3: 2 GB/4 GB/8 GB/16 GB/32 GB/64 GB o częstotliwości do 1866 MT/s

Pamięć masowa: Opcje dysków twardych z możliwością wymiany bez wyłączenia systemu:

2,5-calowe dyski SSD PCIe, SSD SAS, SSD SATA, SAS (15 i 10 tys. obr./min), Nearline SAS (7,2 tys. obr./min), SATA (7,2 tys. obr./min), 3,5-calowe SAS (15 tys. obr./min), Nearline SAS (7,2 tys. obr./min), SATA (7,2 tys. obr./min)

Dostępne dyski samoszyfrujące

Maksymalna pojemność wewnętrznej pamięci masowej: 32 TB

W cenie należy ująć:

- opłatę licencyjną – płatna przez Zamawiającego
- opłatę roczną za wsparcie - płatna przez każdorazowego Użytkownika Końcowego – w roku 2015r. będzie to Śląskie Centrum Naukowo – Technologiczne Przemysłu Lotniczego Sp. z o.o. ul. Nad Białką 25; 43-502 Czechowice – Dziedzice

Terminy realizacji przedmiotu zamówienia:

1. złożenie oferty – do godziny 8:30 22 grudnia 2014,
2. wybór oferenta - godzina 9:00 22 grudnia 2014 r.
3. podpisanie kontraktu / umowy licencyjnej / zamówienia – godzina 14:30 23 grudnia 2014 r.
- 4 . dostawa / szkolenie do 31 stycznia 2015 r.

A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, overlapping strokes, located on the right side of the page.

