

Nr sprawy: FZ-1/5435/KB/20/KD

Katowice, 12.10.2020r.

Dotyczy: Wstępnego zapytania ofertowego w celu ustalenia wartości zamówienia dla planowanego postępowania przetargowego

Szanowni Państwo,

Zwracamy się z prośbą o wstępną ofertę na dostawę oprogramowania do tworzenia i projektowania modelu 3D -1 licencja

Parametry techniczne oprogramowania do tworzenia i projektowania modelu 3D -1 licencja

1. Tworzenie/ projektowanie modelu 3D
2. Modelowanie bryłowe i powierzchniowe
3. Projektowanie elementów blaszanych, konstrukcji ramowych, elementów spawanych,
4. Możliwość tworzenia dokumentacji technologicznej
5. Eksport modelu do formatu PDF 3D
6. Import /eksport do formatu DXF, DWG, STEP, IGES, Parasolid, Acis, STL
7. Obsługa formatu (import) IFC, PLMXML, SDRC
8. Wprowadzanie adnotacji PMI w modelu 3D
9. Biblioteka mechanicznych elementów znormalizowanych
10. Fotorealistyczne wizualizacje (zdjęcia i animacje)
11. Generowanie i obliczanie części maszyn (wałki, krzywki, przekładnie, sprężyny, belki, koła zębate - Engineering Reference
12. Możliwość parametrycznej edycji geometrii modelu (części, złożeń i elementów blaszanych) nie posiadającego historii operacji (technologia synchroniczna).
13. Modelowanie konwergentne. Używanie tradycyjnych operacji B-rep na modelach fasetkowych (STL).
14. Narzędzie do analizy modelu pod kątem optymalizacji topologii geometrii.
15. Wbudowany w program system do zarządzania dokumentacją, nie wymagający dodatkowej bazy danych SQL, oparty o indeksację plików w systemie Windows, zawierający funkcjonalność:
 - a) automatyzowany system nazewnictwa plików i ochrona przed duplikatami,
 - b) mechanizmy Check-In/Check-Out,
 - c) błyskawiczne wyszukiwanie prawidłowych wersji plików projektowych,
 - d) analiza wpływu (sprawdzanie innych złożeń i rysunków pod kątem wykorzystania modelu) oraz zarządzanie cyklem życia produktu (m.in. kontrola dostępu do pliku i jego migracja do określonych lokalizacji oparta na statusie pliku).

- e) integracja z zewnętrznymi miejscami przechowywania danych np. Dropbox, OneDrive, Google Drive, Box
16. Wsparcie dla standardu ISO 14306:2012 odnoszącego się do formatu plików dla wizualizacji 3D (import/eksport do formatu JT).
17. Edycja części w kontekście złożenia oraz jednoczesna edycja kilku części w złożeniu.
18. Narzędzia inżynierii odwrotnej, które umożliwiają tworzenie modelu bryłowego na bazie danych otrzymanych z urządzeń skanujących 3D np. plik STL.
19. Obliczenia MES (metodą elementów skończonych) - analiza naprężeń i drgań własnych części.
20. Licencja pływająca, bezterminowa
21. Możliwość edycji i modyfikacji wszystkich projektów wytworzonych przez Zamawiającego w posiadanej wersji oprogramowania Solid Edge ST5

Serwis techniczny (roczne wsparcie/utrzymanie oprogramowania) powinno obejmować:

- dostawę nowych wersji oprogramowania, które pojawią się w okresie obowiązywania wsparcia,
- dostęp do aktualizacji oprogramowania,
- dostęp do technicznych stron internetowych producenta,
- dostęp do forów dyskusyjnych na stronach internetowych producenta,
- możliwość wygenerowania licencji oprogramowania na użytek domowy.

W ofercie należy podać:

- cenę netto w PLN / brutto w PLN (cena winna obejmować wszystkie koszty związane z przedmiotem zapytania),
- pełną nazwę, producenta, wersję, zakres przedmiotu zapytania zaoferowanego oprogramowania,
- warunki i termin wykonania zamówienia,
- warunki płatności za fakturę.

Wstępną ofertę należy złożyć na załączniku nr 1 – formularz wstępnej oferty.

Miejsce i termin składania ofert

Wstępną ofertę należy złożyć do dnia 20.10.2020r. drogą elektroniczną:

Główny Instytut Górnictwa Plac Gwarków 1 40-166 Katowice
adres e-mail: kbula@gig.eu

Kontakt handlowy: mgr Krystyna Bula - tel. (32) 259 25 11 e-mail: kbula@gig.eu

ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT

Z poważaniem,
Kierownik Działu Handlowego

mgr Monika Wallenburg

GLÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

Jednostka Notyfikowana nr 1453

Plac Gwarków 1
40-166 Katowice
www.gig.eu

T: 32 259 20 00
F: 32 259 65 33
E: gig@gig.eu

Konto: 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001
Regon: 000023461, NIP: 6340126016
KRS: 0000090660

Certyfikowany Zintegrowany System Zarządzania
spełnia wymagania norm: PN-EN ISO 9001:2015-10
PN-N-18001:2004, PN-EN ISO 14001:2015-09

Wstępna oferta na dostawę oprogramowania

Nazwa/Imię i Nazwisko Wykonawcy:

Adres:

Nr tel.:

Adres e-mail:

Osoba do kontaktu:

Lp.	Przedmiot wstępnego zapytania ofertowego	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto w PLN	Wartość ogółem netto w PLN	Stawka (%) podatku VAT	Kwota podatku VAT w PLN	Wartość ogółem brutto w PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Pełna nazwa: Producent: Wersja:							
RAZEM :								

- Warunki i termin wykonania zamówienia:

- Warunki płatności za fakturę:

OŚWIADCZENIE RODO DLA WYKONAWCY

1. 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”, informuję, że:

- administratorem danych osobowych **WYKONAWCY** jest: *Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków 1,40 - 166 Katowice,*

- inspektorem ochrony danych osobowych w *Głównym Instytucie Górnictwa* jest Pani: *mgr Katarzyna Karel, e-mail: gdpr@gig.eu.*

- dane osobowe **WYKONAWCY** przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym wstępnym zapytaniem ofertowym,

- odbiorcami danych osobowych **WYKONAWCY** będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja dotycząca niniejszego wstępnego zapytania ofertowego,

- dane osobowe **WYKONAWCY** będą przechowywane przez okres 4 lat,

- w odniesieniu do danych osobowych **WYKONAWCY** decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

- **WYKONAWCA** posiada :

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących **WYKONAWCY** ;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych **WYKONAWCY** ;
- 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, gdy **WYKONAWCA** uzna, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

- **WYKONAWCY** nie przysługuje:

- 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 danych osobowych **WYKONAWCY** jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

.....
Miejscowość, data.....
Podpis