

....., dnia

Dane Wykonawcy

Nazwa:
.....
.....
Siedziba:
.....

Dane składającego oświadczenie:

Imię i nazwisko:

Sposób reprezentacji Wykonawcy: pełnomocnictwo / wpis w rejestrze lub ewidencji*)

FORMULARZ TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Uwaga: Wykonawca obowiązany jest wskazać w tabeli, w kolumnie „Specyfikacja oferowanego przedmiotu zamówienia” oferowany przedmiot zamówienia poprzez jego jednoznaczne określenie (np. producent, nazwa, typ, nr katalogowy) oraz dokładnie opisać jego charakterystykę, parametry techniczne i cechy funkcjonalne!

Tabela nr 1

Charakterystyka, parametry techniczne, cechy funkcjonalne przedmiotu zamówienia oraz ilość zamawiana.		Specyfikacja oferowanego przedmiotu zamówienia oraz ilość oferowana	
I. Fabrycznie nowe, nieużywane oprogramowanie komputerowe Creo z pakietem Ansys Simulation – 1 szt. (lub równoważny)	Ilość zamawiana	I. (np. producent, nazwa, typ, nr katalogowy)	Ilość oferowana
I. Oprogramowanie Creo z pakietem Ansys Simulation w wersji Creo Design Premium Plus z wbudowanym pakietem Ansys Simulation zawiera i umożliwia: <ol style="list-style-type: none"> 1) Wbudowany moduł ANSYS Simulation 2) Wbudowany moduł Simulation 3) Wbudowany moduł zaawansowany Flow Analysis 4) Zaawansowane analizy strukturalne i termiczne [moduł Advanced Simulation] 5) Zaawansowana analiza modalna i wyboczeniowa 6) Zaawansowana analiza zmęczenia [moduł Fatigue Advisor] 7) Analizy nieliniowe i duże odkształcenia 8) Analizy dynamiczne i z naprężeniem wstępnym 9) Przejściowa i nieliniowa analiza termiczna 10) Analiza czynnika ludzkiego 11) Zaawansowane idealizacje 12) Projektowanie konfiguracji produktowych [moduł Options Modeler & Generative Topology Optimization] 13) Wsparcie dla technologii druku 3D - zakres rozszerzony 14) Zaawansowany moduł CAM: frezowanie 5 osi, toczenie do 4 osi, wycinanie drutowe do 4 osi, centra frezarsko - tokarskie [moduł Complete Machining] 15) Rozszerzona wymiana danych z CATIA V4 i V5 	1 szt.	szt.

- | | | | |
|---|--|--|--|
| <ol style="list-style-type: none">16) Rozszerzony zakres wymiarowania i tolerowania geometrycznego [moduł GD&T Advisor Plus]17) Rozszerzony moduł CAM - frezowanie w 3 osiach, toczenie do 4 osi, wycinanie drutowe do 4 osi [moduł Production Machining]18) Projektowanie procesów obróbczych dla elementów blaszanych [moduł NC Sheetmetal]19) Oprogramowanie do obliczeń inżynierskich PTC Mathcad20) Rozszerzona wymiana danych z Siemens NX21) Projektowanie powierzchni swobodnych [moduł ISDX]22) Modelowanie behawioralne23) Symulacje kinematyczne i dynamiczne [moduł Mechanism Dynamics]24) Analiza tolerancji wymiarowych, wspierana przez technologię CETOL25) Wymiarowanie i tolerowanie geometryczne [moduł GD&T Advisor]26) Konstrukcja oprzyrządowania technologicznego: formy wtryskowe, formy odlewnicze [moduł Tool Design]27) Konstrukcja skrzynek do form wtryskowych [moduł Expert Moldbase]28) Obróbka HSM form i elektrod [moduł Mold Machining]29) Koncepcja projektu 2D [moduł Layout]30) Wsparcie dla technologii druku 3D31) Narzędzia do pracy na dużych złożeniach i zarządzania nimi [moduł Advanced Assembly]32) Podstawowy moduł CAM: frezowanie w 3 osiach [moduł Prismatic & Multi-Surfaces Milling]33) Projektowanie połączeń spawanych wraz z generowaniem specjalistycznej dokumentacji | | | |
|---|--|--|--|

<p>technicznej</p> <p>34) Elastyczna modyfikacja natywnych i importowanych modeli CAD [moduł Flexible Modeling]</p> <p>35) Tworzenie uproszczonych reprezentacji i zarządzanie nimi</p> <p>36) Tworzenie modeli powłokowych typu „Shrinkwrap” do bezpiecznej komunikacji z kooperantami</p> <p>37) Naprawa danych pozyskanych z innych systemów [moduł Import Data Doctor]</p> <p>38) Wykorzystanie danych 3D w postaci chmury punktów [moduł Scan-Tools]</p> <p>39) Analiza kinematyczna, badanie kolizji, zakres ruchu mechanizmu [moduł Mechanism Design]</p> <p>40) Tworzenie animacji, eksport w postaci filmu [moduł Design Animation]</p> <p>41) Fotorendering w czasie rzeczywistym [moduł Render Studio]</p> <p>42) Analiza umożliwiająca ocenę potencjalnych zjawisk upływu prądu [moduł Clearance & Creepage Analysis Lite]</p> <p>43) Moduł CAM - frezowanie 2.5 osi [moduł Expert Machinist]</p> <p>44) Symulacja wtrysku tworzyw sztucznych [moduł Mold Analysis Lite]</p> <p>45) Wymiana danych z Autodesk Inventor i SolidWorks</p> <p>46) Studium projektu [moduł Design Exploration]</p> <p>47) Projektowanie okablowania i orurowania</p> <p>48) Projektowanie konstrukcji ramowych i kratownicowych [moduł Advanced Framework]</p> <p>49) Usprawnione procesy migracji danych [moduł Legacy Data Migration]</p> <p>50) Projektowanie z uwzględnieniem zagadnień ergonomii</p>			
---	--	--	--

<p>[moduł Manikin]</p> <p>51) Arkusz kalkulacyjny Mathcad Express</p> <p>52) Sprawdzanie prawidłowości budowy modeli i ich weryfikacja [moduł ModelCHECK]</p> <p>53) Narzędzia do zarządzania złoženiami - uproszczone reprezentacje, modele powłokowe [moduł Assembly Performance]</p> <p>54) Parametryczny szkicownik</p> <p>55) Modelowanie bryłowe</p> <p>56) Modelowanie Freestyle</p> <p>57) Modelowanie powierzchniowe</p> <p>58) Modelowanie elementów z blachy oraz tworzenie ich rozwinięć</p> <p>59) Generowanie dokumentacji technicznej 2D</p> <p>60) Tworzenie złożeń</p> <p>61) Tworzenie tabeli rodziny dla części i złożeń</p> <p>62) Definiowanie dowolnej, kontrolowanej deformacji modelu przy użyciu cechy Warp</p> <p>63) Cechy definiowane przez użytkownika [UDFs]</p> <p>64) Korzystanie z zasobów sieciowych poprzez zintegrowaną przeglądarkę www, dostęp do internetowych bibliotek normaliów</p> <p>65) Komunikacja za pomocą standardowych plików wymiany STEP/IGES/DXF/STL/VRML/AutoCAD DWG, DXF/ACIS/Parasolid</p> <p>66) Wczytywanie plików: CATIA, NX, Solid Edge, SolidWorks, Autodesk Inventor</p> <p>67) Wizualizacja projektu z zastosowaniem rozszerzonej rzeczywistości [Augmented Reality]</p> <p>68) Biblioteka elementów rozłącznych [moduł Intelligent Fastener]</p>			
--	--	--	--

II. Oprogramowanie musi być wyrobem licencjonowanym III. Wymagana licencja na oprogramowanie: min. 1 rok dla nowego pojedynczego użytkownika			
---	--	--	--

Dokument należy złożyć w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę uprawnioną

**) niepotrzebne skreślić*