Załącznik nr 9 do siwz

**Opis przedmiotu zamówienia (dotyczy części 9)**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa licencji oprogramowania Autodesk Education Master Suite 2013 lub równoważnego\* w wariantach zgodnych z tabelą nr 1,
2. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości nośników z oprogramowaniem oraz certyfikatem autentyczności i podręcznikiem użytkownika (podręcznik może być w formacie elektronicznym)
3. Użyte w Specyfikacji Technicznej określenia wskazujące na typ, znaki towarowe lub pochodzenie przedmiotu zamówienia należy odczytywać wraz z wyrazami lub równoważne. Nazwy własne są przykładowe, określają klasę produktu i służą ustaleniu standardu - nie wskazują na konkretny wyrób lub konkretnego producenta. Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w specyfikacji jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów użytkowych, funkcjonalnych, gabarytowych i jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego. Ciężar udowodnienia, że oferowane artykuły są równoważne w stosunku do wymagań określonych przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę.

Załącznik nr 9A do siwz

**Opis równoważności (dotyczy części 9)**

**Za równoważne oprogramowaniu Autodesk Education Master Suite 2013 w wariantach zgodnych z tabelą nr 1 uznaje się oprogramowanie, które musi posiadać/umożliwiać**

1. Odczyt i zapis oryginalnego formatu (bez translacji) pliku w formacie, co najmniej DWG 2010.
2. Zapis w formacie dwg od wersji, co najmniej 14 AutoCAD-a
3. Załączanie plików PDF, DWF, DGN i plików graficznych, jako podkładów".
4. Możliwość ustawiania przezroczystości obiektów i warstw.
5. Wielofunkcyjne uchwyty polilinii.
6. Funkcję, która pozwala na tworzenie i wybieranie podobnych obiektów w oparciu o właściwości obiektów już istniejących.
7. Pracę w środowisku Windows 7 zarówno w wersjach 32 i 64 bitowych
8. Wsparcie producenta w postaci m.inn. możliwości pobierania nowszych wersji oprogramowania w ramach wykupionego pakietu
9. Zestaw programów pozwalających na /posiadający następujące funkcję:

* posiadać biblioteki mechanicznych części znormalizowanych (Inventor, Mechanical)
* otwierać pliki w formatach: (Navisworks Manage)
* wykrywać kolizję między wczytanymi modelami z różnych systemów plików (Navisworks Manage)
* przeprowadzać analizy wytrzymałość metodą MES dla materiałów nieliniowych (Simulation Multiphysics)
* wykonywać analizy przepływu metodą MES (Simulation Multiphysics)
* wykonywać zaawansowany rendering (3ds MAX)
* tworzyć schematy elektryczne (AutoCAD Electrical)

Załącznik nr 9B do siwz

**Wykaz asortymentowo – cenowy (dotyczy części 9)**

**Tabela 1. - Wykaz asortymentowy oprogramowania**

|  |  |
| --- | --- |
| **OPROGRAMOWANIE** | |
| 1 | Autodesk Education Master Suite 2013 STARTER lub oprogramowanie równoważne\* |
| 2 | Autodesk Education Master Suite 2013 dodatkowe stanowiska lub oprogramowanie równoważne\* |
| 3 | Autodesk Education Master Suite Education Subscription (1 rok) lub oprogramowanie równoważne\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *2.* | *3.* | *4.* | *5.* | *6.* |
| **Nazwa** | **Liczba sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Cena jednostkowa brutto** | **Wartość netto (kol. 2 x kol. 3)** | **Wartość brutto (kol. 2 x kol. 3)** |
| Autodesk Education Master Suite 2013 STARTER lub oprogramowanie równoważne\* | 1 |  |  |  |  |
| Autodesk Education Master Suite 2013 dodatkowe stanowiska lub oprogramowanie równoważne\* | 59 |  |  |  |  |
| Autodesk Education Master Suite Education Subscription (1 rok) lub oprogramowanie równoważne\* | 60 |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | |  |  |

Razem netto:……………………………………..

(słownie:............................................................................................................zł netto)

Stawka podatku VAT: ……………………%,

Wartość podatku VAT:………………………

(słownie:.....................................................................................................................zł)

Razem brutto: …………………………………..

(słownie: ...............................................................................................................zł brutto)

**.................................................**

**Podpis upoważnionego**

**przedstawiciela Wykonawcy**