Załącznik nr 13 do siwz

**Opis przedmiotu zamówienia (dotyczy części 13)**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa licencji oprogramowania Statgraphics Centurion XVI Pro 64-bit Win/Edu/Single user – 4 licencje lub oprogramowanie równoważne\*
2. Zamawiający wymaga dołączenia nośników odpowiednich kluczy oprogramowania i certyfikatu autentyczności wraz z numerem licencji. Dopuszcza się, by klucze oprogramowania jak i pliki instalacyjne programów zostały przekazane Zamawiającemu droga elektroniczną i/ lub za pomocą dedykowanej witryny producenta oprogramowania
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 13A do siwz

**Opis równoważności (dotyczy części 13)**

**Za równoważne oprogramowaniu Statgraphics Centurion XVI Pro uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania w następujących płaszczyznach:**

1. **Umożliwia:**

* Eksploracyjna analiza danych
* Regresji i analizy wariancji
* Dopasowywanie rozkładów
* Statystyczna kontrola procesu
* Projektowanie eksperymentów
* Six Sigma
* Niezawodność analiza przeżycia
* Analiza szeregów czasowych i prognozowanie
* metody wielowymiarowe
* techniki nieparametryczne
* wizualizacja.

1. **Metody opisowe wielowymiarowe**

* Składowe główne
* Korelacje kanoniczne
* Dane numeryczne
* Dane skategoryzowane
* Dopasowanie rozkładu
* weryfikacja hipotez
* Analiza Weibulla
* analiza czynnikowa
* analiza skupień
* Analiza wielu zmiennych
* Analiza przeżycia

1. **Prognozowanie**

* Modele Box’a-Jenkins’a -ARIMA
* Modele Trendu
* Proste wygładzanie wykładnicze
* Liniowe wygładzanie Browna
* Liniowe wygładzanie Holta

1. **Układy eksperymentalne - Tworzenie układu:**

* Screening Designs
* Układy powierzchni odpowiedzi

Załącznik nr 13B do siwz

**Wykaz asortymentowo – cenowy (dotyczy części 13)**

**Tabela 1. - Wykaz asortymentowy oprogramowania**

|  |  |
| --- | --- |
| **OPROGRAMOWANIE** | |
| 1 | Statgraphics Centurion XVI Pro 64-bit Win/Edu/Single user lub oprogramowanie równoważne\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *2.* | *3.* | *4.* | *5.* | *6.* |
| **Nazwa** | **Liczba szt./licencji** | **Cena jednostkowa netto** | **Cena jednostkowa brutto** | **Wartość netto (kol. 2 x kol. 3)** | **Wartość brutto (kol. 2 x kol. 3)** |
| Statgraphics Centurion XVI Pro 64-bit Win/Edu/Single user – lub oprogramowanie równoważne\* | 4 |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | |  |  |

Razem netto:……………………………………..

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

Stawka podatku VAT: ……………………%,

Wartość podatku VAT:………………………

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

Razem brutto: …………………………………..

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

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

**Podpis upoważnionego**

**przedstawiciela Wykonawcy**