*Załącznik nr 2*

**FORMULARZ CENOWY**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa asortymentu/specyfikacja techniczna** | **j.m.** | **Ilość** | **Nazwa/producent oferowanego produktu** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **% VAT** | **Wartość brutto** |
| **1.**  | **Dostawa jednostanowiskowej akademickiej licencji programu Gaussian 16 dla Windows - wersja 64 bit lub równoważnej:**Oprogramowanie musi umożliwiać prowadzenie na komputerze z systemem Windows (64 bit) następujących obliczeń:- obliczenia energii metodą DFT z użyciem funkcjonałów korelacyjno-wymiennych B3LYP, B3P86, CAM-B3LYP, M05, M05-2X, M06, M06-2X, MN15;- obliczenia energii metodami CASSCF, MP2, MP3, MP5, CIS, CISD, CCS, CCD, CCSD, CCSD(T);- obliczenia energii metodami pół-empirycznymi AM1, PM6, PM7;- modelowanie stanów wzbudzonych przy użyciu metod TD-HF i TD-DFT;- optymalizacja parametrów geometrycznych metodami DFT, MP2, EOM-CCSD;- obliczenia metodą DFT momentów dipolowych, polaryzowalności, hiperpolaryzowalności, potencjałów jonizacyjnych, powinowactwa elektronowego, skręcalności właściwej cząsteczek;- obliczenia metodą DFT parametrów widm IR, Ramana, VCD, ROA, UV/Vis, NMR;- prowadzenie obliczeń energii i skręcalności właściwej metodą DFT z uwzględnieniem wpływu rozpuszczalnika w przybliżeniu PCM;- obliczenia metodami mechaniki molekularnej. | Szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| RAZEM: |  |  |  |

 ............………..........................................................

(podpis Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela)

Wymagania równoważności: Przywołanie nazwy produktu, nazwy producenta, numeru katalogowego jest doprecyzowaniem opisu przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie towarów równoważnych. Równoważny przedmiot zamówienia musi posiadać takie same parametry techniczne lub wyższe parametry jakościowe jak towary wskazanych producentów.

Wykonawca oferujący towary równoważne zobowiązany jest do dołączenia do oferty wiarygodnych dokumentów potwierdzających jednoznaczne spełnienie określonych wymagań równoważności (certyfikat, specyfikacja techniczna)