**Образец 2.1: Сравнителна таблица за доказване на съответствие между изисквани минимални технически характеристики на Възложителя и предложението на Участника**

**Обособена позиция № 2:** Надграждане (допълнително оборудване) на налични хроматографска и спектрална апаратура, както следва:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Описание и минимални технически изисквания на Възложителя** | **Количество** | **Предложение на участника, включващо: модел на предлаганото оборудване, брой**  /описват се детайлно всички параметри и характеристики, които се предлагат от участника/ | **Доказващ документ –посочва се вида и страницата** | **Производител, страна на произход** |
| 1. **Кватернерна помпа с градиентно смесване при ниско налягане:** кран за превключване на разтворителитe; скорост на потока минимум в обхват 0.001 – 10.00 ml/min; работно налягане > 600 bar в целият обхват от скорости на потока; пулсации на налягането: < 1 %; точност на потока: ± 0.1% - прецизност на потока: < 0.05% RSD; точност на градиентно смесване: ± 0.5%; прецизност на смесване: < 0.15% SD; система за измиване на буталата; вграден вакуум дегазер.  Кватернерната помпа да е съвместима с хроматографска система **Thermo Scientific UltiMate 3000 Standard LC**, имаща следните модули: поставка SR3000, термостат TCC3000SD, детектор VWD-3100, ръчен инжектор и със софтуер за управление Chromeleon 7. | 1 бр. |  |  |  |
| **2. Разделител на лъча**: (1) възможност за монтиране към спектрометър **Thermo Scientific Nicolet iS50 FT-IR**; (2) спектрален обхват минимум от 13500 до 1200 см-1; материал CaF2 или еквивалентен за покриване на желаната област; | 1бр. |  |  |  |
| **3. Разделител на лъча**: (1) възможност за монтиране към спектрометър **Thermo Nicolet iS50 FT-IR**; (2) спектрален обхват минимум от 7800 до 350 см-1; материал KBr или еквивалентен за покриване на желаната област; | 1 бр. |  |  |  |