 

Техническа спецификация

Описание на предмета на процедурата:  
Обособена позиция 2: Доставка на софтуер за изчислителни модели и доставка на софтуер за разработка на VR решения.

Възложителят поставя следните специфични изисквания към софтуера – предмет на доставка по настоящата поръчка:

| **№** | **Задължителни минимални технически характеристики** | **Брой** |
| --- | --- | --- |
| 1. | Доставка на софтуер за изчислителни модели – 2 бр.:  Софтуерът трябва да притежава следните функционалности:   * да се използва като облачна услуга, както и офлайн като десктоп приложение; * да предоставя репозитори за изчислителни модели на невронни мрежи, включително и за обработка на изображения; * да поддържа специфични модели за изследвания в областта на невронауките; * да поддържа програмна среда за нови изчислителни алгоритми; * да предоставя възможност за интеграция с различни среди за разработка на приложения; * да поддържа математически модели за изчисления в различни домейн области като инженерни науки, биоинформатика, обработка на медицински изображения, социални и поведенчески науки. | 2 бр. |
| 2. | Доставка на софтуер (или акаунти за достъп до облачно базиран софтуер) за разработка на VR решения – 1 бр. класна стая с 5 работни места.   * Софтуерна среда, която комбинира разработката на AR, VR и GUI за интерактивни приложения; * Възможност за съвместна работа във виртуална среда по общ проект; * Работа от споделени устройства. | 1 бр. |

Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо):

1. Списък със сходни услуги;
2. Лицензи;
3. Сертификати за достъп;
4. Други документи съгласно проекта за договор.