**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг Контрагента**

**1. Основание для оказания Услуг**

Основанием для проведения услуг является Договор № 740459/2022/1 от 01.09.2022г с АО «НАК «Казатомпром» на тему НИР: «Получение перрената аммония технической чистоты на мобильной установке».

**2. Наименование оказываемых Услуг**

Оказание услуг по вопросам проектирования для изготовления экспериментального десорбционного, экстракционного и вспомогательного технологического оборудования в рамках оснащения опытно-промышленной мобильной установки. Оказание услуг технического и технологического характера при запуске мобильной установки и проведении опытно-промышленных испытаний разработанной технологии извлечения рения.

**3. Состав Услуг**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование услуг** | **Срок оказания услуг** | **Стоимость с учетом НДС** |
|  | **Этап 1** |
| **1** | * Разработка технико-экономического обоснования эффективности технологии извлечения рения на мобильной установке с производительностью 100 кг/год перрената аммония технической чистоты. | **35 календарных дней** | **700 000 тенге** |
| **2** | * Разработка аппаратурно-технологической схемы мобильной установки; |
| **3** | * Разработка сметы затрат на оснащение мобильной установки; |
|  | **Этап 2** |  |  |
| **4** | * Составление технического задания на закуп работ по изготовлению нестандартного оборудования для оснащения мобильной установки. | **25 календарных дней** | **500 000 тенге** |
| **5** | * Участие в рабочей группе разработчиков конструкторской документации мобильной установки от Заказчика в части проверки на соответствие проектно-конструкторских работ требуемым параметрам и характеристикам необходимого технологического оборудования. |
| **6** | **Итого стоимость услуг:** | **60 календарных дней** | **1 200 000 тенге** |

**4. Требования к оказанию Услуг**

* Услуги по настоящему Договору должны быть оказаны в полном объеме и с надлежащим качеством.
* Исследователь должен обладать необходимой квалификацией и опытом, что должно быть подтверждено соответствующими документами.

**Срок оказания Услуг: 60 календарных дней** с даты подписания Договора возмездного оказания услуг.

|  |  |
| --- | --- |
| **Разработал:**  **Начальник ЛРНН**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Искаков З.А.** | **Утвердил:**  **Заместитель Генерального директора по НИР**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дюсамбаев С.А.** |