**Приложение 2-2**

**к Закупочной документации**

**Техническая спецификация**

**на Услуги по предоставлению электронно-цифровых подписей**

Код ЕНС ТРУ: 749020.000.000109

1. **Предмет закупки**

Услуги по предоставлению электронно-цифровых подписей (Код ЕНС ТРУ: 749020.000.000109) (далее – Услуга).

1. **Объем услуг**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики Услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Сроки оказания/выполнения** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Услуги по предоставлению электронно-цифровых подписей | Услуга | 1 | С даты подписания договора по 31 декабря 2021 года (включительно) |

1. **Требования к закупаемой услуге**

1) провести аутентификацию Заказчика в информационных системах Поставщика с использованием открытого ключа электронной цифровой подписи Заказчика;

2) предоставить функции с использованием программного обеспечения Поставщика по формированию и проверке закрытого ключа электронной цифровой подписи Заказчика на соответствие открытому ключу электронной цифровой подписи Заказчика;

3) осуществить шифрование с использованием закрытого ключа электронной цифровой подписи Заказчика трафика между терминалами и серверами в программно-вычислительных комплексах Поставщика, используемых Заказчиком;

4) проверить подлинность электронных документов, подписанных электронной цифровой подписью Заказчика, в том числе архивных электронных документов;

5) с использованием программного обеспечения, предоставленного Удостоверяющим центром:

6) - передать необходимые данные в информационную систему Удостоверяющего центра;

7) - сформировать открытые и закрытые ключи электронной цифровой подписи либо первичной инициализации;

8) - формировать и передавать запросы Заказчика в Удостоверяющий центр на выдачу регистрационного свидетельства электронной цифровой подписи либо первичной инициализации;

9) - получать для Заказчика электронным способом от Удостоверяющего центра регистрационные свидетельства электронной цифровой подписи либо первичной инициализации;

10) после получения электронным способом от Удостоверяющего центра регистрационного свидетельства электронной цифровой подписи или первичной инициализации Заказчика передает Заказчику:

11) - регистрационное свидетельство в форме электронного документа;

12) - экземпляр регистрационного свидетельства Удостоверяющего центра в форме электронного документа;

13) - закрытый ключ электронной цифровой подписи, записанный на защищенный носитель ключевой информации, предоставленный поставщиком.

1. **Место оказания услуг**

Услуги должны быть оказаны Заказчику по адресу: 010000, г. Нур-Султан, пр. Кабанбай батыра, 15А, Блок Б, Бизнес-Центр "Q".

1. **Сроки оказания услуг -** С даты подписания договора по 31 декабря 2021 года (включительно).