# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

# на оказание услуг по настройке информационно-технической инфраструктуры АНО «Дирекция по развитию транспортной системы Санкт-Петербурга и Ленинградской области»

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

#### 1.1. Назначение документа

Настоящее техническое задание определяет требования к оказанию услуг по настройке информационно – технической инфраструктуры организации.

#### 1.2. Наименование организации Заказчика

Заказчиком услуг по настройке информационно-технической инфраструктуры является автономная некоммерческая организация «Дирекция по развитию транспортной системы Санкт-Петербурга и Ленинградской области» (далее – Дирекция).

### 1.3. Предмет договора

Предметом договора является оказание услуг по настройке информационно-технической инфраструктуры Дирекции (далее – Услуги).

# 1.4. Место оказания услуг

Исполнитель оказывает Услуги заказчику по адресу: г. Санкт-Петербург, Московский пр., д.10-12, литера A.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДОСТАВЛЯМЫМ УСЛУГАМ

#### 2.1. Общие требования

Оказание Услуг осуществляется в соответствии с требованиями, изложенными в настоящем техническом задании.

#### 2.2. Состав услуг

- 2.2.1. Установка и настройка второго контроллера домена.
  - 2.2.1.1. Подготовка виртуальной машины.
  - 2.2.1.2. Установка операционной системы.
  - 2.2.1.3. Настройка необходимых ролей и служб.
  - 2.2.1.4. Настройка DNS сервера.
  - 2.2.1.5. Настройка групповых политик.
- 2.2.2. Оптимизация работы почтового сервера.
  - 2.2.2.1. Подготовка виртуальной машины.
  - 2.2.2.2. Установка операционной системы.

- 2.2.2.3. Подключение к контроллеру домена.
- 2.2.2.4. Установка и настройка Exchange Server 2013.
- 2.2.2.5. Распределение почтовых ролей между серверами.
- 2.2.2.6. Настройка резервирования базы данных.
- 2.2.3. Настройка резервного копирования конфигураций сетевого оборудования.
  - 2.2.3.1. Подготовка места для резервных копий.
  - 2.2.3.2. Настройка резервных копий для следующего оборудования:
  - 2.2.3.2.1. Маршрутизатор Cisco 2921 1 шт.
  - 2.2.3.2.2. Коммутатор Cisco WS C2960S-24TS-L 4 шт.
  - 2.2.3.2.3. Kommytatop Cisco WS C2960S-24PS-L 4 IIIT.
  - 2.2.3.2.4. Коммутатор Cisco WS C2960S-8PS-L 2 шт.
- 2.2.4. Настройка корпоративного шлюза Kerio Control.
  - 2.2.4.1. Подключение оператора связи.
  - 2.2.4.2. Настройка необходимых политик доступа, правил Интернет трафика.
  - 2.2.4.3. Настройка проброса портов.
- 2.2.5. Настройка сетевого оборудования.
- 2.2.5.1. Выделение и настройка виртуальных сетей для серверного оборудования, клиентского оборудования, мобильных устройств.
  - 2.2.5.2. Настройка транковых соединений.

#### 2.3. Срок оказания услуг

2.3.1. Срок оказания услуг: 20 рабочих дней с момента подписания договора.

# 2.4. Документирование изменений

2.4.1. Все произведенные изменения Исполнитель обязан задокументировать и предоставить Заказчику в бумажном (1 экз.) и электронном виде.

# 2.5. Качество оказываемых услуг

2.5.1. Качество оказываемых услуг должно соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации, правилам и стандартам, регламентирующим оказываемые услуги.