**II. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1.** **Предмет муниципального контракта**: оказание телематических услуг связи.

**2. Перечень услуг:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Код ОКПД2/ КТРУ | Наименование услуг | Характеристика предоставляемых услуг | Ед.  изм. | Кол-во |
| **Раздел 1: Телематические услуги связи для администрации города Югорска** | | | | | |
| 1 | 61.10.43.000 | Услуга предоставления доступа к сети Интернет | Безлимитное подключение по выделенной линии с характеристиками:  - адрес для подключения: г.Югорск, ул. 40 лет Победы, 11, каб.202 – серверная комната;  - технология связи: GigabitEthernet;  - максимальная скорость доступа: не менее 200 Мбит/с;  - пропускная способность: ≥ 950 Мбит/с;  - протокол авторизации: по MAC-адресу;  - количество предоставляемых IP-адресов: не менее 8 реальных IP-адресов, ранее не использовавшихся для других Заказчиков, нигде не зарегистрированных, не занесённых в SBL/HBL почтовых провайдеров;  - поддержка протоколов (минимум): TCP/IP, VoIP, SMTP, POP3, IMAP, HTTP;  - процент потерь при передаче пакетов: не более 5%. | сутки | 365 |
| 2 | 61.10.30.190-00000024 | Услуги по предоставлению канала доступа к виртуальным частным сетям (VPN) | Предоставление канала доступа к виртуальным частным сетям (VPN) с характеристиками:  - пропускная способность: ≥ 950 Мбит/с;  - адреса для подключения: г.Югорск, ул. 40 лет Победы, 11 - г.Югорск, ул.Механизаторов, 22 (ДЖКиСК). | условная единица\* | 365 |
| **Раздел 2: Телематические услуги связи для отдела ЗАГС администрации города Югорска** | | | | | |
| 3 | 61.10.30.190-00000024 | Услуги по предоставлению канала доступа к виртуальным частным сетям (VPN) | Предоставление канала доступа к виртуальным частным сетям (VPN) с характеристиками:  - пропускная способность: ≥ 950 Мбит/с;  - адреса для подключения: г.Югорск, ул. 40 лет Победы, 11 - г.Югорск, ул.Спортивная, 2 (отдел ЗАГС). | условная единица\* | 365 |
| **Раздел 3: Телематические услуги связи для архива администрации города Югорска** | | | | | |
| 5 | 61.10.30.190-00000024 | Услуги по предоставлению канала доступа к виртуальным частным сетям (VPN) | Предоставление канала доступа к виртуальным частным сетям (VPN) с характеристиками:  - пропускная способность: ≥ 950 Мбит/с;  - адреса для подключения: г.Югорск, ул. 40 лет Победы, 11 - г.Югорск, ул.Железнодорожная, 43 (архив). | условная единица\* | 365 |

\* условная единица = сутки.

**3.** **Общие требования к предоставляемым услугам:**

- Исполнитель обязан обеспечить прямое кабельное соединение в течение всего срока оказания услуг без ограничения объёма трафика;

- Исполнитель обеспечивает прямое кабельное соединение до активного оборудования Заказчика, расположенного по адресу: 628260, ул. 40 лет Победы, д. 11, каб. 202 (серверная комната), г.Югорск, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Тюменская область.

- Исполнитель осуществляет модернизацию и настройку оборудования системы передачи данных Заказчика для соответствия Техническому Заданию;

- Исполнитель обязан предоставлять круглосуточную техническую поддержку Заказчика в рамках контракта и незамедлительно реагировать на вызов, выполненный в службу технической поддержки любыми доступными Заказчику способами, устраняя возникшие неполадки в срок не более четырёх часов с момента обращения;

- О факте проведения ремонтных и профилактических работ Исполнитель обязан предупреждать Заказчика не менее чем за четыре часа до проведения плановых работ с помощью электронной почты, телефона, факса и других доступных Заказчику средств связи с Исполнителем. При наличии технической возможности плановые работы, проводимые на линиях связи, должны производиться в интервале с 21:00 до 07:00 местного времени;

**4. Первичная настройка оконечного оборудования Заказчика**

4.1. Исполнитель обязуется выполнить первичную настройку оконечного оборудования в серверной комнате Заказчика под условия канала связи Исполнителя.

4.2. Исполнитель обязуется выполнить первичную настройку оконечного оборудования в удалённых подразделениях Заказчика, работающих в корпоративной сети Заказчика:

а) Департамент жилищно-коммунального и строительного комплекса администрации города Югорска (г.Югорск, ул.Механизаторов, д.22);

б) Отдел ЗАГС администрации города Югорска (г.Югорск, ул.Спортивная, д.2);

в) Архив (г.Югорск, ул.Железнодорожная, д.43).

4.3. Исполнитель обязуется предусмотреть техническую возможность последующего подключения (в рамках других контрактов) следующих удалённых подразделений Заказчика, с максимальной скоростью передачи данных ≥ 950 Мбит/с по технологии GigabitEthernet:

а) МКУ «Централизованная бухгалтерия» (г.Югорск, ул.Ленина, д.41);

б) МКУ «Служба обеспечения органов местного самоуправления» (г.Югорск, ул. Ленина, д.29);

в) МКУ «Централизованная бухгалтерия учреждений образования» (г.Югорск, ул.Геологов, д.13).

Согласовано:

Контрактная служба: О.В. Дергилев