**Ред.2**

**УТВЕРЖДАЮ*:***

Руководитель Дирекции

по эксплуатации и реконструкции Р.Ю. Жиров

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

**Техническое задание**

**на поставку**

1. **Общие требования к поставке товара**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наименование поставляемого товара | инструменты и расходные материалы для систем передачи данных |
| 2 | Место поставки | Краснодарский край г. Сочи, Адлерский район, пос. Эсто-Садок, ул. Горная Карусель, 5 |
| 3 | Количество поставляемого товара | 3 единицы |
| 4 | Заказчик | НАО «Красная Поляна». Юридический адрес:  354000, Россия, Краснодарский край, г. Сочи, ул. Северная д. 14А |
| 5 | Сроки поставки товара | Сентябрь 2016 г. |
| 6 | Условия поставки | Поставка товара в согласованные сроки, согласно оплаченному счету с предоставлением сопроводительных документов в день поставки товара, 100 % предоплата |
| 7 | Порядок поставки товара | Под заказ, срок поставки 8-12 недель после оплаты |
| 8 | Требования к упаковке и маркировке товара | Заводская упаковка |
| 9 | Требования к качеству | Товар должен соответствовать ТУ |

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  товара | Комплектность, характеристики | Ед. изм. | **Количество** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Устройство для заготовки каналов УЗК, 11/150 (пруток Россия) | Технические характеристики:  - Габариты, мм (Д х Ш х В) - 1100 х 580 х 1350  - Емкость кассеты - 150 м.  - Диаметр стеклопрутка - 11 мм.  - Цвет полимерного покрытия стеклопрутка - чёрный  - Перемещение на рабочем участке - на колесах  - Масса - 30 кг.  - Цвет покрытия металлоконструкции - красный  В комплект поставки изделия УЗК 11 150 входит:  • УЗК-Э-СП 11/150 комплект - 1 шт.  • Наконечник резьбовой - 1 шт.  • Наконечник лидерный(без отверстия) - 1 шт.  • Компенсатором кручения - 1 шт.  • Соединитель механический - 1 шт.  • Соединитель клеевой - 2 шт.  • Паспорт устройства - 1 шт. | Шт. | 1 |
| 2 | Набор инструментов для монтажа ВОК НИМ-25 | Стриппер для оптоволокна (250, 900 мкм, 2-3 мм)  Стриппер для снятия изоляции 0.8 - 2.6 мм  Стриппер для снятия изоляции кабеля диаметром 4.5 - 25 мм  Стриппер - для удаления фрагментов оптического модуля  Тросорез для стального провода и троса до 6 мм  Ножницы для резки кевлара с зазубренным лезвием  Нож со сменными лезвиями  Лезвия для ножа  Ножовка по металлу  Набор отверток  Пассатижи  Бокорезы  Жидкость для удаления гидрофобного заполнителя (1 л.)  Дозатор для спирта пластмассовый с помпой (225 мл.)  Салфетки Kim-Wipers безворсовые для протирки волокна (280 штук)  Набор луп (пять штук)  Измерительная рулетка  Фонарь, батарейки  Пинцет  Набор проволочек (125 мкм, 8 шт)  Этикетки маркировочные самоклеящиеся  Лента герметизирующая  Коробка для мелочей  Жесткий кейс | Шт. | 1 |
| 3 | Автоматический сварочный аппарат для сварки оптических волокон FiberFox Mini 4S | **Типы свариваемых волокон**  одномодовое (SM)  многомодовое (ММ)  со смещенной областью дисперсии (DS, ITU-T G.653)  со смещенной ненулевой дисперсией (NZDS, ITU-TG.655)  Средние потери на сварном соединении, dB 0,02 (SM)  0,01 (MM)  0,04 (DS/NZDS)  Выравнивание волокна по сердцевине  по оболочке  Размер используемых защитных гильз, мм 60 / 40  Интерфейс PC USB  **Комплект поставки**  Сварочный аппарат 1 шт.  Скалыватель прецизионный 1 шт.  Стриппер 1 шт.  Запасные электроды 1 пара  Жесткий кейс для переноски и хранения 1 шт.  Батарея аккумуляторная 1 шт.  DС адаптер 1 шт.  Шнур питания стандартный 1 шт.  Приемный лоток сваренных волокон 1 шт. | Шт. | 1 |
| **ИТОГО** |  |  |  | 3 |

**Спецификацию разработал:**

*Ведущий специалист \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ П.А. Ершов /*

*(подпись) (Ф.И.О.)*

**Согласовано:**

*Начальник управления*

*по эксплуатации зданий, сооружений*

*и инженерной инфраструктуры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ М.В. Жуков /*

*(подпись) (Ф.И.О.)*