

Техническая спецификация закупаемых товаров

Номер закупок (тендера):	335
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Кабель, пигтейл.
Номер лота:	Лот №1 КАБЕЛЬ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ Лот №2 ПИГТЕЙЛ ОПТИЧЕСКИЙ
Наименование лота:	Лот №1 КАБЕЛЬ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ Лот №2 ПИГТЕЙЛ ОПТИЧЕСКИЙ
Описание лота:	Согласно приложению №1, №2 к Технической спецификации закупаемых товаров
Дополнительное описание лота:	Согласно приложению №1, №2 к Технической спецификации закупаемых товаров
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	Согласно Объявлению.
Единица измерения:	Согласно Объявлению.
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г.Усть-Каменогорск
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	Лот №1 – 45 дней Лот №2 – 45 дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Согласно приложению №1, №2 к Технической спецификации закупаемых товаров

**Приложение №1
к Технической спецификации
закупаемых товаров**

Лот №1 ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Волоконно-оптический кабель для телекоммуникационных систем

Оптический кабель подвесной с металлическим силовым элементом (стренга) ОК/Т-Т-А8 на основе центральной трубки
Сердечник - центральная трубка.
Оболочка ОМ из термопластичного материала.
Гидроизоляция ОМ - внутримодульный наполнитель.
Внешний силовой элемент - стренга из трех стальных проволок.
Наружная полимерная оболочка.
Марка оптического волокна: Corning SMF 28-e+ LL или Ultra
Кол-во оптических волокон до 8 волокон
Наружный диаметр кабеля 9,5 мм
Масса кабеля 1 км =86кг
Допустимая статическая растягивающая нагрузка 3.5 кН
Допустимая раздавливающая нагрузка 0.3 кН/см
Минимальный радиус изгиба 20 диаметров кабеля при минус 10 °С
Рабочий диапазон температур от минус 60 до 70 °С
Температура монтажа от минус 10 до 50 °С
Удар 5 Дж
Строительная длина до 8 км

**Приложение №2
к Технической спецификации
закупаемых товаров**

Лот №2 ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Оптический пигтейл SC

Пассивный оптоволоконный компонент

Оптический пигтейл – это отрезок оптического волокна в буферном покрытии диаметром 0.9 мм, оконцованный только с одной стороны оптическим разъемом определенного типа.

Применяются для оконцовки оптических кабелей в оптических кроссах или боксах путем сварки, или механического соединения свободного конца пигтейла с оптическим волокном кабеля.

Тип SC/APC, SC/UPC

Тип коннекторов SC

Длина 1.5 (м)

Буфер 0,9/3мм

Тип шнура Simplex

Тип волокна Singlemode (Одномод)

Рабочая температура, °C -10 ÷ +60

Температура хранения, °C -30 ÷ +75