Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18022027-1
Сатып алудың атауы:	Бейне есік қоңырауын, қуат көзін, кабельді сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88502188-ОИ2
Лоттың атауы:	Мамандандырылған кабель
Лоттың сипаттауы:	түрі USB/FTS/SST
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Мамандандырылған кабель
Саны, көлемі:	150
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	113820100, Ақмола облысы, Атбасар ауданы, Атбасар қ. улица Қажымұқана, 49А
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Кабель қорғалған бұралған жұп FTP Cat.5e 4×2×0,51 мм (көше). Ftp кабелінің түрі (F/UTP) – экрандалған бұралған жұп. Cat кабелінің санаты.5e(1000 МГц жиілік диапазоны). Өзектер саны / жұп 8 өткізгіш/4 бұралған жұп. Өткізгіш материалы-таза мыс (Cu / 100% OFC). Өткізгіш өзегінің диаметрі 0,51 мм (номиналды), калибрі 24 AWG. Жоғары тығыздықтағы полиэтилен (HDPE) өзектерін оқшаулау. Кабель экраны алюминий фольга (алюминий фольга таспасы). Дренаждық сым экранды жерге қосу үшін мыс су төгетін сым. Сыртқы қабық Материалы ультракүлгін сәулелерден қорғалған Жарық тұрақтандырылған полиэтилен (PE). Деректердің максималды жылдамдығы 100 м дейінгі қашықтықта 1 Гбит/с (1000Base-T) дейін.толқындық кедергі 100 Ом (±15 Ом). Тұрақты ток кедергісі 95-96 Ом / км аспайды (мыс өзегі үшін +20°C температурада). Қарсылық теңгерімсіздігі 2% - дан аспайды. Poe технологиясын қолдау Poe / Poe+ / Poe стандарт (IEEE 802.3 af/at/bt) стандарттарымен үйлесімді. Кабельдің сыртқы диаметрі 5,5-6,3 мм (модификацияға байланысты). Пайдалану температурасы -40 °C-тан +60 °C-қа дейін ... -15 °C. ең аз иілу радиусы кем дегенде 8-10 сыртқы кабель диаметрлері. Сыртқы қабықтың түсі қара. Жеткізу формасы / қаптамасы шығанағы 305 метр (қорапта немесе ағаш барабанда). Брутто салмағы (шығанағы 305 м) шамамен 10-12 кг. өнім жаңа, зақымдалмауы керек. Сертификаттың болуы. Тауар Тапсырыс берушімен келісіледі.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18022027-1
Наименование закупки:	Приобретение видеодомофона, блока питания, кабеля
Номер лота:	№ 88502188-ОИ2
Наименование лота:	Кабель специализированный
Описание лота:	тип USB/FTS/SST
Дополнительное описание лота:	Кабель специализированный
Количество:	150
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	113820100, Акмолинская область, Атбасарский район, г.Атбасар көшесі Қажымұқана, 49А
Срок поставки:	С момента подписания договора в течении 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Кабель экранированный витая пара FTP Cat.5e 4×2×0,51 мм (уличный). Тип кабеля FTP (F/UTP) – экранированная витая пара. Категория кабеля Cat.5e (полоса частот до 1000 МГц). Количество жил/пар 8 проводников/4 витые пары. Материал проводника – чистая медь (Cu / 100% OFC). Диаметр жилы проводника 0,51 мм (номинальный), калибр 24 AWG. Изоляция жил Полиэтилен высокой плотности (HDPE). Экран кабеля Алюминиевая фольга (алюмофлекс-лента). Дренажный провод Медный сливной провод для заземления экрана. Материал внешней оболочки Светостабилизированный полиэтилен (PE) с защитой от УФ. Максимальная скорость данных До 1 Гбит/с (1000BASE-T) на расстоянии до 100 м. Волновое сопротивление 100 Ом (±15 Ом). Сопротивление постоянному току Не более 95–96 Ом/км (при +20°C для медной жилы). Дисбаланс сопротивлений Не более 2 %. Номинальное рабочее напряжение До 48–60 В. Поддержка PoE технологии Совместим со стандартами PoE / PoE+ / PoE++ (IEEE 802.3af/at/bt). Внешний диаметр кабеля 5,5 – 6,3 мм (в зависимости от модификации). Температура эксплуатации от -40 °C до +60 °C. Температура монтажа не ниже -10 °C ... -15 °C. Минимальный радиус изгиба Не менее 8–10 наружных диаметров кабеля. Цвет внешней оболочки Черный. Форма поставки / упаковка Бухта 305 метров (в коробке или на деревянном барабане). Вес брутто (бухта 305 м) Около 10 – 12 кг. Товар должен быть новым, без повреждений. Наличие сертификата. Товар согласовать с заказчиком.