

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17820352-1
Сатып алудың атауы:	Құлақтандыру жүйесін жөндеу үшін тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87804894-3ЦП1
Лоттың атауы:	Кәбіл
Лоттың сипаттауы:	маркасы КСВВнг(А)-LS
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Кабель КСВВнг 10х0,5
Саны, көлемі:	100
Өлшем бірлігі:	Шаршы метр
Жеткізу орны:	594230100, Солтүстік Қазақстан облысы, Есіл ауданы, Явленка а. А. Иманов к-сі, 78
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап 15 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Сигнал беру, хабарлау және байланыс жүйелеріне арналған кабель КСВВнг (А) -LS 10х0,5 (немесе КСВВ 10х0,5). Қолданылу саласы: Көп сымды шлейфтерде және магистральдық желілерде өрт және күзет дабылы жүйелерін, құлақтандыру және эвакуацияны басқару жүйелерін (ЭҚЖЖ), қолжетімділікті бақылауды (ҚБЖ), ауыспалы токтың 145 В дейінгі (10 кГц жиіліктегі) немесе тұрақты токтың 200 В дейінгі жұмыс кернеуімен автоматика мен байланысты тұрақты төсеуге арналған. Орындау нг (А) -LS: А санаты бойынша топтық төсеу кезінде жануды таратпайды, түтін және газ бөлінуі төмендеген (әкімшілік, қоғамдық және медициналық мекемелер үшін өрт қауіпсіздігі нормаларына сәйкес келеді). Ток өткізгіш талсым: Мыс, бір сымды, диаметрі 0,5 мм (номиналды қимасы ~ 0,2 мм²). Тамыр саны: 10 (он) тамыр. Оқшаулау: Әрбір желінің айырым түстік таңбасы бар төмен өрт қауіптілігі бар ПВХ пластикат (PVC LS). Қабығы: сыртқы әсерлерге төзімді және монтаждау кезінде оңай бөлінетін ақ немесе сұр түсті өрт қауіптілігі төмендетілген ПВХ пластикаты (PVC LS). Конструкция: экрансыз (экрандалмаған). Талсым саны және өндірушінің ТУ 10 × 0.5 мм диаметрі. Талсымның электр кедергісі (20 °С кезінде) 95,0 Ом/км аспайды МемСТ 22483. Оқшаулау кедергісі (20 °С кезінде) кемінде 100 МОм·км МЕМСТ 31565. Жұмыс кернеуі (тұрақты ток) 200 В дейін, Бұйымның паспорты. Сынау кернеуі (50 Гц, 1 мин) 1000 В. ТУ зауыт. Жұмыс температурасының диапазоны -40 °С-ден +60 °С-ге дейін. Стационарлық төсем. Монтаждау жұмыстарының температурасы -10 °С бастап +50 °С дейін. Қыздырусыз иілу. Кәбілдің ең аз иілу радиусы кемінде 10 сыртқы диаметрі. Монтаждау кезінде Есептік сыртқы диаметрі 5,5 - 6,5 мм. Өрт қауіптілігі сыныбы П16.8.2.2.2 (А санаты). МЕМСТ 31565-2012. Кәбілдің қызмет ету мерзімі кемінде 15 жыл

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17820352-1
Наименование закупки:	Закуп товаров для ремонта системы оповещения
Номер лота:	№ 87804894-ЗЦП1
Наименование лота:	Кабель
Описание лота:	марка КСВВнг(A)-LS
Дополнительное описание лота:	Кабель КСВВнг 10х0,5
Количество:	100
Единица измерения:	Метр квадратный
Места поставки:	594230100, Северо-Казахстанская область, Есильский район, с.Явленка ул. Иманова, 78
Срок поставки:	15 календарных дней с даты заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Кабель для систем сигнализации, оповещения и связи КСВВнг(A) LS 10х0,5 (или КСВВ 10х0,5). Область применения: Предназначен для стационарной прокладки в многопроводных шлейфах и магистральных линиях систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ), контроля доступа (СКУД), автоматики и связи с рабочим напряжением до 145 В переменного тока (частотой 10 кГц) или до 200 В постоянного тока. Исполнение нг(A)-LS: Не распространяет горение при групповой прокладке по категории А, обладает пониженным дымо- и газовыделением (соответствует нормам пожарной безопасности для административных, общественных и медицинских учреждений). Токопроводящая жила: Медная, однопроволочная, диаметром 0,5 мм (номинальное сечение ~0,2 мм²). Количество жил: 10 (десять) жил, скрученных в повив. Изоляция: ПВХ пластикат пониженной пожароопасности (PVC LS) с отличительной цветовой маркировкой каждой жилы. Оболочка: ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности (PVC LS) белого или серого цвета, устойчивый к внешним воздействиям и легко отделяющийся при монтаже. Конструкция: Без экрана (неэкранированный). Число жил и диаметр 10 × 0,5 мм ТУ производителя. Электрическое сопротивление жилы (при 20 °С) не более 95,0 Ом/км ГОСТ 22483. Сопротивление изоляции (при 20 °С) не менее 100 МОм·км ГОСТ 31565. Рабочее напряжение (постоянный ток) до 200 В. Паспорт изделия. Испытательное напряжение (50 Гц, 1 мин) 1000 В. ТУ завода. Диапазон рабочих температур от -40 °С до +60 °С. Стационарная прокладка. Температура монтажных работ от -10 °С до +50 °С. Изгиб без нагрева. Минимальный радиус изгиба не менее 10 наружных диаметров кабеля. При монтаже Расчетный наружный диаметр 5,5 - 6,5 мм. Класс пожарной опасности П16.8.2.2.2 (Категория А). ГОСТ 31565-2012. Срок службы кабеля не менее 15 лет