Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17504662-1
Сатып алудың атауы:	Электротехникалық тауарлар мен материалдар (ДС Т)
Лоттың нөмірі:	№ 86604497-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Термоотырғыш түтікше
Лоттың сипаттауы:	жалғағыштарды саңылаусыздандыру, кабельдердің шеттерін бітеуге арналған, қалың қабырғалы, полиэтиленнен
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жылуды азайту Шөгілетін түтік 20/10 (ДС Т)
Саны, көлемі:	50
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы ул.Тютчева, 22
Жеткізу мерзімі:	техникалық сипаттамаға сәйкес

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Термоқысқаратын түтік электр монтаждау және жөндеу жұмыстарын жүргізу кезінде сымдар мен кабельдердің қосылу және ұштау орындарын электрлік оқшаулауға, герметизациялауға және қорғауға арналған. Түтіктің 2:1 қысқару коэффициенті, 20/10 мм типтік өлшемі және қыздырғаннан кейін тығыз жанасуды, механикалық қорғауды және қосылыс орнын герметизациялауды қамтамасыз ететін ішкі термобалқитын желім қабаты болуы тиіс. Термоқысқаратын түтік ұзындығы 1 метр жеке кесінділер түрінде, қара түсті, нг-LS орындалуында немесе сипаттамалары ұқсас не жоғары баламалы орында жеткізілуі тиіс. Техникалық сипаттамалары: Бұйым түрі – термоқысқаратын түтік; Орындалуы – нг-LS немесе баламасы; Талаптарға сәйкестігі – ГОСТ 17675-87 немесе электр оқшаулағыш материалдарға қойылатын ұқсас немесе одан жоғары талаптарды белгілейтін қолданыстағы өзге де нормативтік және техникалық құжаттарға сәйкес; Қысқару коэффициенті – кемінде 2:1; Қысқарғанға дейінгі ішкі диаметрі – кемінде 20 мм; Қысқарғаннан кейінгі ішкі диаметрі – кемінде 10 мм; Желім қабатының болуы – болуы міндетті; Желім қабатының түрі – ішкі термобалқитын желім қабаты; Түтік материалы – полиолефин немесе ұқсас не жоғары сипаттамалары бар материал; Түсі – қара; Құрылымы – жұқа қабырғалы, екі қабатты (термоқысқаратын түтік + желім қабаты); Пайдалану температурасы – -55 °С-тан +125 °С-қа дейінгі диапазоннан кем емес; Қысқарудың басталу температурасы – +90 °С-тан жоғары емес; Толық қысқару температурасы – +125 °С-тан жоғары емес; Жұмыс кернеуі – кемінде 0,69 кВ; Электрлік беріктігі – кемінде 15 кВ/мм; Меншікті көлемдік электр кедергісі – кемінде 1×10^{14} Ом·см; Созылу кезіндегі беріктігі – кемінде 10 МПа; Үзілген кездегі салыстырмалы ұзаруы – кемінде 200 %; Бір кесіндінің ұзындығы – кемінде 1 м; Қысқарғаннан кейінгі герметизация – міндетті; Галогенсіз орындалуы – артықшылықты; Қызмет ету мерзімі – кемінде 10 жыл; Қаптамадағы саны – кемінде 10 дана. Егер жеңімпаз болып айқындалған өнім беруші ОТП-да болса, тауарды жеткізу мерзімі шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 60 (алпыс) күнді құрайды. Егер жеңімпаз болып айқындалған өнім беруші ОТП тізілімінде болмаса, тауарды жеткізу мерзімі шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 15 (он бес) күнді құрайды. , ұсынылған тауарға кепілдік мерзімі күнтізбелік 1 жылдан кем болмауы тиіс, тауардың ерекшелігі бойынша барлық мәселелерді ұялы телефоны бойынша нақтылауды сұраймыз. Тел. 87051820212 – Талғат (Орындаушы). ҚҰРМЕТТІ ӘЛЕУЕТТІ ӨНІМ БЕРУШІЛЕР! Тапсырыс берушінің қоймасына тауарды жеткізу күні мен уақытын қойма меңгерушісімен 8-7074778480 – Эльнара ұялы телефоны бойынша келісу міндетті. НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: Осы сатып алуға қатыса отырып, әлеуетті өнім беруші техникалық ерекшелікте көрсетілген шарттармен және талаптармен өзінің келісімін растайды. Тапсырыс берушінің қоймаларына жеткізу, тиеу және түсіру, ғимаратқа кіргізу, қабаттарға көшіру және көтеру (сондай-ақ тексеру және көрсету) әлеуетті Өнім берушінің күшімен және есебінен жүргізіледі (Тапсырыс берушінің қоймасы Алматы

	қаласы, Тютчев көшесі, 22 үй мекенжайы бойынша орналасқан).

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17504662-1
Наименование закупки:	Электротехнические товары и материалв (ДС Т)
Номер лота:	№ 86604497-ЗЦП1
Наименование лота:	Трубка термоусаживающаяся
Описание лота:	для герметизации муфт, заделки концов кабелей, толстостенная, из полиэтилена
Дополнительное описание лота:	Термоусадочная трубка 20/10 (ДС Т)
Количество:	50
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район ул.Тютчева, 22
Срок поставки:	согласно технической спецификации

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Термоусадочная трубка предназначена для электрической изоляции, герметизации и защиты мест соединения и оконцевания проводов и кабелей при выполнении электромонтажных и ремонтных работ. Трубка должна иметь коэффициент усадки 2:1, типоразмер 20/10 мм и внутренний термоплавкий клеевой слой, обеспечивающий плотное прилегание, механическую защиту и герметизацию соединения после нагрева. Термоусадочная трубка должна поставляться в виде отдельных отрезков длиной 1 метр, черного цвета, в исполнении нг-LS либо эквивалентном исполнении с аналогичными или более высокими характеристиками. Технические характеристики: Вид изделия – термоусадочная трубка; Исполнение – не менее нг-LS или эквивалент; Соответствие требованиям – ГОСТ 17675-87 либо иным действующим нормативным и техническим документам, устанавливающим аналогичные или более высокие требования к электроизоляционным материалам; Коэффициент усадки – не менее 2:1; Внутренний диаметр до усадки – не менее 20 мм; Внутренний диаметр после усадки - не менее 10 мм; Наличие клеевого слоя – имеется (обязательно); Тип клеевого слоя – внутренний термоплавкий клеевой слой; Материал трубки – полиолефин или материал с аналогичными либо лучшими характеристиками; Цвет – черный; Конструкция – тонкостенная, двухслойная (трубка + клеевой слой); Температура эксплуатации – не менее от -55 °C до +125 °C; Температура начала усадки – не более +90 °C; Температура полной усадки – не более +125 °C; Рабочее напряжение – не менее 0,69 кВ; Электрическая прочность – не менее 15 кВ/мм; Удельное объемное электрическое сопротивление – не менее 1×10^{14} Ом·см; Прочность на растяжение – не менее 10 Мпа; Относительное удлинение при разрыве – не менее 200 %; Длина одного отрезка – не менее 1 м; Герметизация после усадки – обязательна; Безгалогенное исполнение – предпочтительно; Срок службы – не менее 10 лет; Количество в упаковке не менее – 10 штук; Если Поставщик, определенный победителем, находится в ОТП, срок поставки товара составляет 60 (шестьдесят) календарных дней с даты подписания Договора. Если Поставщик, определенный победителем, не находится в реестре ОТП, срок поставки товара составляет 15 (пятнадцать) календарных дней с даты подписания Договора. срок гарантий на предоставленный товар не менее 1 календарного года, все вопросы по спецификации товара просьба уточнять по моб. Тел. 87051820212 – Талгат (Исполнитель). УВАЖАЕМЫЕ ПОТАНЦИАЛЬНЫЕ ПОСТАВЩИКИ! Дату и время поставки товара на склад Заказчика обязательно согласовать с заведующей складом по мобильному телефону 8-7074778480 – Эльнара. ВНИМАНИЯ: Участвуя данной закупке Потенциальный Поставщик подтверждает свое согласие с условиями и требованиями, указанными в технической спецификации. Доставка, погрузка и разгрузка, внос в здание, перенос и подъем на этажи (а также проверка и демонстрация) на склады Заказчика производится силами и за счет потенциального Поставщика (склад Заказчика находятся по адресу: г. Алматы, улица Тютчева, д.22)