Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17556370-1
Сатып алудың атауы:	Еңбек-Қостанай қазандығын жөндеуге арналған тауарлар № 1 участке
Лоттың нөмірі:	№ 87108165-ЗЦП3
Лоттың атауы :	Тестовый
Лоттың сипаттауы:	полимерлік, арқаулау
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Еңбек Қостанай филиалы үшін ПВХ пластикалық құбыр d 20 мм (№1 участке). Өнім техникалық сипаттаманың талаптарына сәйкес келуі керек.
Саны, көлемі:	70
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	391610000, Қостанай облысы, Арқалық қ. Арқалық учр 41 - Ш Жәнібек батыр көшесі 177, (Северный кенті, тапсырыс берушіден нақтылау)
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі-өтінім берілген күннен бастап кемінде күнтізбелік 15 күн.

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық сипаттама ПВХ құбыры (поливинилхлорид) Ø 20 мм Мақсаты: Құрылыс конструкцияларында электр кабельдері мен сымдарды, тұрғын, әкімшілік және өндірістік ғимараттарда жасырын және ашық сымдарды төсеуге арналған. Негізгі сипаттамалары: Түрі: ПВХ құбыры (қатты/гофрленген — өтінім бойынша нақтыланған). Сыртқы диаметрі: 20 мм. Материал: поливинилхлорид (ПВХ), өздігінен сөндіргіш. Түсі: сұр / ақ (өндірушінің стандарты бойынша). Құбырдың ұзындығы: 2 м / 3 м / 3,5 м (сатып алуда көрсетіңіз). Жұмыс температурасы: -5°С-тан +60°С-қа дейін (немесе сыртқы қолдану үшін -25°С дейін кеңейтілген). Қорғау дәрежесі: кем дегенде IP40 (орнату жүйесіне байланысты). Диэлектрлік беріктік: кем дегенде 2000 в. Сындарлы талаптар: Беті: тегіс, жарықтар, чиптер мен деформациялар жоқ. Ішкі беті: кабельді тартуды жеңілдету үшін тегіс. Байланыс: ПВХ муфталары/арматуралары арқылы. Өздігінен сөнетін қасиеттері (жануды қолдамайды). Сапаға қойылатын талаптар: Тауар жаңа, пайдаланылмаған болуы керек. Механикалық кернеулерге төзімділік. Коррозияға және ылғалға төзімділік. Таңбалаудың болуы (диаметрі, өндірушісі, шығарылған күні). Нормативтік құжаттар: ГОСТ Р 50827 (IEC 61386) — электр сымдарына арналған құбырлар. Техникалық талаптарға сәйкес болған кезде баламалы өнімге жол беріледі

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17556370-1
Наименование закупки:	Товары для ремонта котельной Енбек-Костанай Участок №1
Номер лота:	№ 87108165-ЗЦПЗ
Наименование лота:	Труба гибкая
Описание лота:	полимерная, армированная
Дополнительное описание лота:	Труба ПВХ пластиковая d 20 мм для филиала Енбек Қостанай (участок №1). Товар должен соотвествовать требованиям технической спецификации.
Количество:	70
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	391610000, Костанайская область, г.Аркалык Аркалык учр 41- ул.Ш Жанибек батыра 177, (п.Северный, уточнить у заказчика)
Срок поставки:	Срок поставки — не менее 15 календарных дней с даты заявки.

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Техническая спецификация Труба ПВХ (поливинилхлоридная) Ø 20 мм Назначение: Предназначена для прокладки электрических кабелей и проводов в строительных конструкциях, скрытой и открытой проводки в жилых, административных и производственных зданиях. Основные характеристики: Тип: труба ПВХ (жёсткая/гофрированная — уточняется по заявке). Диаметр наружный: 20 мм. Материал: поливинилхлорид (ПВХ), самозатухающий. Цвет: серый / белый (по стандарту производителя). Длина трубы: 2 м / 3 м / 3,5 м (указать в закупке). Рабочая температура: от -5°С до +60°С (или расширенная до -25°С для наружного применения). Степень защиты: не менее IP40 (в зависимости от системы монтажа). Диэлектрическая прочность: не менее 2000 В. Конструктивные требования: Поверхность: гладкая, без трещин, сколов и деформаций. Внутренняя поверхность: гладкая для облегчения протяжки кабеля. Соединение: через муфты/фитинги ПВХ. Самозатухающие свойства (не поддерживает горение). Требования к качеству: Товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации. Устойчивость к механическим воздействиям. Устойчивость к коррозии и влаге. Наличие маркировки (диаметр, производитель, дата выпуска). Нормативные документы: ГОСТ Р 50827 (IEC 61386) — трубы для электропроводок. Допускается эквивалентная продукция при соответствии техническим требованиям.