Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17538470-1
Сатып алудың атауы:	"Астана-Энергия" АҚ үшін тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81200112-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Көшірілмелі жерге тұйықтау
Лоттың сипаттауы:	тарату құрылғылары үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ШЗП-110 портативті жерге қосу
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы 69 өтпе жолы, 18 ғимарат, 2-ЖЭО "Астана-Энергия" АҚ
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушіден өтінім алған сәттен бастап 30 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	110 кВ ТҚ үшін тасымалданатын жерге тұйықтау авариялық жұмыстар немесе жоспарлы қызмет көрсету кезінде ажыратылған жабдықта адамдардың электр тогынан зақымдануынан қорғауға арналған. Кернеуді беруге дереу ден қою салдарынан автоматты түрде қысқа тұйықталу орын алады, ол электр монтаждаушыларды жоғары кернеуден қорғай алады. Жұмыс температурасының рұқсат етілген диапазоны: -45 °С кем емес +45 °С артық емес. 20 °С кезінде ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% -ға дейін. Электр қондырғысының жұмыс кернеуі: 110 кВ. Жерге тұйықтау сымының қимасы: кемінде 50 мм2. Жерге тұйықтау түсіру ұзындығы: кемінде 10 м. Фазалар арасындағы сым ұзындығы: кемінде 3,5 м. 3 с ішінде термиялық төзімділік тогы: 3,6 кА. Электродинамикалық төзімділік тогы: 22 кА. ҚР СТ МСТ Р 51853-2009, Сапа паспортының (сертификатының) қолы. Шығарылған жылы: 2026 жылдан ерте емес.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17538470-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для АО "Астана-Энергия"
Номер лота:	№ 81200112-ЗЦП2
Наименование лота:	Заземление переносное
Описание лота:	для распределительных устройств
Дополнительное описание лота:	Заземление переносное ШЗП-110
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр Проезд 69, здание 18, АО "Астана-Энергия" ТЭЦ-2
Срок поставки:	В течение 30 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Заземление переносное для РУ 110 кВ предназначено для защиты от поражения людей электрическим током на отключенном оборудовании при аварийных работах или плановом обслуживании. Вследствие моментального реагирования на подачу напряжения автоматически происходит короткое замыкание, которое сможет обезопасить электромонтажников от высокого напряжения. Допустимый диапазон рабочих температур: не менее -45°С не более +45°С. Относительная влажность воздуха до 80% при 20°С. Рабочее напряжение электроустановак: 110 кВ. Сечение заземляющего провода: не менее 50 мм2. Длина заземляющего спуска: не менее 10 м. Длина провода между фазами: не менее 3,5 м. Ток термической стойкости в течение 3 с: 3,6 кА. Ток электродинамической стойкости: 22 кА. СТ РК ГОСТ Р 51853-2009.Наличие паспорта (сертификата) качества. Год выпуска: не ранее 2026 года.