Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Астана-Аймақтық Электржелілік Компаниясы" акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Астана-Аймақтық Электржелілік Компаниясы" акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17881224-1
Конкурстың атауы:	СКЛ үшін тауарларды мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87867795-ОК2
Лоттың атауы	Жалғастырғыш
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	222929.900.000147
Тауардың атауы*:	Жалғастырғыш
Өлшем бірлігі*:	Комплект
Саны (көлемі)*:	4
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	211206
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	844824
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	Егер Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша жалпы жеткізу мерзімі 16 күнтізбелік күн болмаса, КТП үшін жеткізу мерзімі 61 күнтізбелік күн ішінде
Жеткізу орны*	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Астана қаласы, Нұра ауданы, Комсомольский т.м., Домалақ ана көшесі, 9 ғт.
Аванстық төлем мөлшері*:	30
Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	МЕМСТ 34839-2022.
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	Үш талсымды күштік кәбілдерге арналған сыртқы қондырғының соңғы термоқосылатын муфталары. Мақсаты: Ашық ауада (ӘЖ, АТҚ тіректерінде) және шеткі ұяшықтардың ішінде (ЖТҚ, ККО) пайдалану үшін алюминий қорытпасынан экрандары бар номиналды ауыспалы кернеуі 20 кВ пластмасса оқшауламасы бар үш желілі күштік кәбілдерді ұштау , қима диапазоны 70 мм-ден 150 мм-ге дейін ^{2} (3х70-150) ^{2}, Нақты стандарт: МЕМСТ 34839-2022 мемлекетаралық стандарт талаптарына қатаң сәйкестігі. Техникалық және функционалдық талаптар Қондырғы түрі: Сыртқы қондырғы. Муфтаның барлық сыртқы элементтері (трекингке төзімді түтіктер, оқшаулағыштар, қолғаптар) күн радиациясының (ультракүлгін), атмосфералық жауын-шашын мен агрессивті ортаның әсеріне төзімді болуы тиіс. Конструктивтік ерекшеліктері (көше үшін): Жиынтықта ылғалдың үздіксіз үлдірінің пайда болуын болдырмау және ағу тогының ұзындығын ұлғайту үшін жылу отыратын тұрғын оқшаулағыштар («юбкалар») болуы тиіс. Жабдықтау жиынтығына кәбілдің үш талсымын бөлу түбірін герметизациялауға арналған жоғары вольты термоқосылатын диэлектрлік қолғап кіруі тиіс. Алюминий экранының жерге тұйықтау/бұру тәсілі: Алюминий қорытпасынан экран сымдарын шығару және бекіту арнайы бұрандалы (механикалық) ұштардың көмегімен механикалық тәсілмен жүзеге асырылуы тиіс. Экранға арналған бұрандалы ұштықтар сатып алынатын кәбілдің алюминий экранының қимасына қатаң сәйкес келуі тиіс. Электр өрісін тегістеу және герметизациялау: Талсымдарды оқшаулауға арналған трекингке төзімді термоқосылатын түтіктердің болуы. Сымдардың өткізгіш экранының қимасында және бөлудің түбінде электр өрісінің кернеуін теңестіру үшін мастикалық ленталарды/пластиналарды (сары түсті) міндетті түрде қолдану. Жерге қосу торабы мен ұштардың (қызыл түсті мастика) жаңбыр мен қар астында жұмыс істеуге арналған термоөңдейтін мастикалық манжеттермен толық герметикалығы. Талсымдарды ұштау тәсілі: 70-150 мм ^{2} талсымдары қимасының диапазонында 3 дана жыртылатын бастиектері бар әмбебап механикалық (бұрандалы) ұштықтармен жинақталады. Ұштықтар мыс үшін де, алюминий талсымдары үшін де (дөңгелек және секторлық) сәйкес келуі тиіс, Өнім берушіден растайтын құжаттарға қойылатын талаптар Әлеуетті өнім беруші: Кеден одағының (КО ТР 004/2011) МЕМСТ 34839-2022 жаңа стандартының талаптарына сәйкестік сертификатын ұсынуға міндетті аталған сатып алу (хабарландыру/лот нөмірін көрсете отырып), ҚР аумағындағы ресми мәртебесін растайтын дилердің/дистрибьютордың сертификаты. Тәуелсіз аккредиттелген зертханалардың сынақ хаттамаларының көшірмелері (герметикалығына, материалдардың трекингке төзімділігіне, 20 кВ төзімді кернеуге және қосқыштардың коррозияға төзімділігіне). Муфталарды өндіруші зауыт 9001 ISO сапа сертификаты. Тауарды беру кезіндегі жеткізу шарттары мен құжаттары Ілеспе құжаттар: ТББ белгісі бар бұйымның түпнұсқа паспорты, қазақ және орыс тілдеріндегі монтаж бойынша қадамдық нұсқаулық, кепілдік талон және шығу сертификаты.

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	
Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	Өнім беруші жеткізіп берілетін тауарлардың техникалық регламенттермен, стандарттардың ережелерімен немесе Қазақстан Республикасының техникалық реттеу туралы заңнамасына сәйкес өзге құжаттармен белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Акционерное общество "Астана - Региональная Электросетевая Компания"
Наименование организатора	Акционерное общество "Астана - Региональная Электросетевая Компания"
№ конкурса:	№ 17881224-1
Наименование конкурса:	Государственные закупки товаров для СКЛ
Номер лота:	№ 87867795-ОК2
Наименование лота:	Муфта
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	222929.900.000147
Наименование товара*:	Муфта
Единица измерения*:	Комплект
Количество (объем)*:	4
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	211206
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	844824
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*:	Срок поставки для КТП в течение 61 календарных дней по заявке Заказчика, если не состоится для общих срок поставки 16 календарных дней по заявке Заказчика
Место поставки товара*:	711510000, г.Астана, район Нұра город Астана, район Нура, ж.м. Комсомольский, улица Домалак ана, зд.9.

Размер авансового платежа* **:	30 %
Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	ГОСТ 34839-2022.
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Концевые термоусаживаемые муфты наружной установки для трехжильных силовых кабелей. Назначение: Оконцевание трехжильных силовых кабелей с пластмассовой изоляцией на номинальное переменное напряжение 20 кВ, имеющих экраны из алюминиевого сплава, для эксплуатации на открытом воздухе (на опорах ВЛ, ОРУ) и внутри концевых ячеек (КРУ, КСО).Число и диапазон сечений жил: 3 жилы, диапазон сечений от 70 мм² до 150 мм² (3х70-1500).Актуальный стандарт: Строгое соответствие требованиям межгосударственного стандарта ГОСТ 34839-2022. Технические и функциональные требования Тип установки: Наружная установка. Все наружные элементы муфты (трекингостойкие трубки, изоляторы, перчатка) должны быть устойчивы к воздействию солнечной радиации (ультрафиолета), атмосферных осадков и агрессивных сред. Конструктивные особенности (для улицы):Комплектация должна включать термоусаживаемые жиловые изоляторы («юбки») для предотвращения образования непрерывной пленки влаги и увеличения длины пути тока утечки. В комплект поставки должна входить высоковольтная термоусаживаемая диэлектрическая перчатка для герметизации корня разделки трех жил кабеля. Способ заземления/отвода алюминиевого экрана: Вывод и фиксация проволок экрана из алюминиевого сплава должны осуществляться механическим способом с помощью специализированных болтовых (механических) наконечников. Болтовые наконечники для экрана должны строго соответствовать сечению алюминиевого экрана закупаемого кабеля. Выравнивание электрического поля и герметизация: Наличие трекингостойких термоусаживаемых трубок для изоляции жил. Обязательное применение мастичных лент/пластин (желтого цвета) для выравнивания напряженности электрического поля на срезе проводящего экрана жил и в корне разделки. Полная герметичность узла заземления и наконечников (мастика красного цвета) термоусаживаемыми мастичными манжетами для работы под дождем и снегом. Способ оконцевания жил: Комплектуется универсальными механическими (болтовыми) наконечниками со срывными головками в количестве 3 шт. под диапазон сечений жил 70-1500 мм². Наконечники должны подходить как для медных, так и для алюминиевых жил (круглых и секторных). Требования к подтверждающим документам от поставщика Потенциальный поставщик обязан предоставить: Сертификат соответствия Таможенного союза (ТР ТС 004/2011) требованиям нового стандарта ГОСТ 34839-2022.Оригинал Авторизационного письма от завода-изготовителя, выданный под данный закуп (с указанием номера объявления/лота). Сертификат дилера/дистрибьютора, подтверждающий официальный статус на территории РК. Копии Протоколов испытаний от независимых аккредитованных лабораторий (на герметичность, трекингостойкость материалов, выдерживаемое напряжение 20 кВ и коррозионную стойкость соединителей). Сертификат качества ISO 9001 завода-производителя муфт. Условия поставки и документы при передаче товара Сопутствующие документы: Оригинальный паспорт изделия с отметкой ОТК, пошаговая инструкция по монтажу на казахском и русском языках,

	гарантийный талон и сертификат происхождения.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	Поставщик обязан предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан о техническом регулировании.

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).