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 №:	№ 17626398-1
Конкурстың атауы:	Муфталарды Мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87772508-ОК2
Лоттың атауы	Жалғастырғыш
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	273313.700.000018
Тауардың атауы*:	Жалғастырғыш
Өлшем бірлігі*:	Комплект
Саны (көлемі)*:	10
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	216158
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	2161580
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*	Тапсырыс беруші өтінім берген сәттен бастап 16 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	10 кВ кернеуге пластмасса оқшаулағышы бар бір талсымды кәбілдерге арналған жалғағыш муфталар. (1х240-400) 1, Пластмассадан оқшауланған және алюминий сым экраны бар бір талсымды кәбілдер үшін термоқосылатын технологияның жалғағыш муфталары қолданылуы тиіс. Сымдардың қимасы бойынша қолдану диапазоны 240-400 мм2. 2, Кәбіл талсымдарын қосу алюминий және мыс, дөңгелек және секторлық, тұтас тартылған және көп сымды талсымдар үшін әмбебап қолданылатын 4 жыртқыш бастары бар механикалық қосқыштармен жүзеге асырылуы тиіс. Қосылу саласында кабель конструкциясының электрлік тұтастығына және оның механикалық беріктігіне кепілдік берілуі тиіс. Қосылу аумағы өріс кернеуін теңестіру үшін мастикалық пластинамен айналуы тиіс. 3, Жартылай өткізгіш экранның кесілген жеріндегі электр өрісінің кернеуін теңестіру бос жерлерді толтырудың сары таспасының және термоқосылатын түтіктердің көмегімен орындалады. 4, Біріктіру саласындағы оқшаулау мен экранды қалпына келтіру үш қабатты термоқосылатын эластомерлік түтіктің көмегімен орындалуы тиіс. Құбырдың екі қабаты арасында оны орнатқанға дейін және орнатқаннан кейін кез келген механикалық қабаттасуға немесе ауа қосуға жол берілмейді. 5, Муфтаның мыс тордан жасалған экраны болуы тиіс, ол дәнекерлеусіз және жалғағышсыз бір-бірімен қосылған екі қосылатын кабельдің экрандарының сымдарымен бірге жерге тұйықталған жағдайда 24 сағат ішінде 200 А электр тогын өткізуге жеткілікті болуы тиіс. Кабель экранының қимасын азайтуға, оның сымдарын кесуді немесе дәнекерлеумен қосымша өткізгіштерді қосуды есептеуге жол берілмейді. 6, Кәбілдік қосылыстың толық герметикалануына қол жеткізу үшін сыртқы оқшаулау түтігі ішкі жағынан термикалық балқитын желіммен жабылуы тиіс. Бұл түтіктің сыртқы механикалық жүктемелерді ұстап тұру үшін жеткілікті механикалық беріктігі болуы тиіс; кабельдің сыртқы қабығын сынау үшін қажетті жеткілікті электр беріктігі (Uмин = 5 кВ, t = 5 мин), сондай-ақ қоршаған ортаның химиялық әсеріне және ультракүлгін сәулеленуге төзімділік. 7. Монтаждалған муфтаның ұзындығы 650 мм 8. Әлеуетті жеткізуші қамтамасыз етуі керек: Кеден одағының сәйкестік сертификаты (КО ТР 004/2011) МЕМСТ 34839-2022 жаңа стандартының талаптарына, Осы сатып алуға мақсатты түрде берілген дайындаушы зауыттан Авторизациялық хатты (хабарландыру/лот нөмірін көрсете отырып). ҚР аумағындағы ресми мәртебесін растайтын дилер/дистрибьютор сертификаты. Тәуелсіз аккредиттелген зертханалардың сынақ хаттамаларының көшірмелері (герметикалығына, 10 кВ кернеуіне және қосқыштардың коррозиялық төзімділігіне). ISO 9001 сапа сертификаты муфта өндіруші зауыт. Тауарды беру кезіндегі жеткізу шарттары мен құжаттар Ілеспе құжаттар: ТББ белгісі бар бұйымның паспортың, қазақ және орыс тілдеріндегі монтаж жөніндегі қадамдық нұсқаулық, кепілдік талон және шығу сертификаты. Жеткізу мерзімі мен орны: Өтінім берілген сәттен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде; Қазақстан Республикасы, Астана қаласы. Кепілдік және жаңалық: Кемінде 12 ай; жаңа тауар, 2026 жылдан ерте шығарылмаған

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)	

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:	№ 17626398-1
Наименование конкурса:	Государственный закуп муфт
Номер лота:	№ 87772508-ОК2
Наименование лота:	Муфта
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	273313.700.000018
Наименование товара*:	Муфта
Единица измерения*:	Комплект
Количество (объем)*:	10
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	216158
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	2161580
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*:	В течение 16 календарных дней с момента подачи заявки 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	Соединительные муфты для одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10 кВ. (1х240-400) 1.Для одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией и алюминиевым проволочным экраном должны применяться соединительные муфты термоусаживаемой технологии. Диапазон применения по сечению жил 240-400 мм2. 2. Соединение жил кабелей должно осуществляться механическими соединителями с 4-мя срывными головками универсального применения для алюминиевых и медных, круглых и секторных, цельнотянутых и многопроволочных жил. В области соединения должна гарантироваться электрическая целостность конструкции кабеля и его механическая прочность. Область соединения должна оборачиваться мастичной пластиной для выравнивания напряженности поля. 3. Выравнивание напряженности электрического поля в месте среза полупроводящего экрана выполняется с помощью желтой ленты заполнения пустот и термоусаживаемых трубок. 4. Восстановление изоляции и экрана в области соединения должно выполняться с помощью трехслойной термоусаживаемой эластомерной трубки. Любые механические расслоения или воздушные включения между двумя слоями трубки до и после ее установки не допускаются. 5. Муфта должна иметь экран из медной сетки, который вместе с проволоками экранов двух соединяемых кабелей, соединенные друг с другом без пайки и соединителя, должен быть достаточным для того, чтобы пропустить, в случае замыкания на землю, электрический ток 200 А в течении 24 часов. Не допускается уменьшение сечение экрана кабеля, засчет вырезания его проволок или добавления дополнительных проводников пайкой. 6. Для того, чтобы добиться полной герметизации кабельного соединения, внешняя изоляционная трубка с внутренней стороны должна быть покрыта термоплавким клеем. Эта трубка должна иметь достаточную механическую прочность для выдерживания внешних механических нагрузок; достаточную электрическую прочность, необходимую для испытания наружной оболочки кабеля (Uмин=5 кВ, t=5мин), а также стойкость к химическим воздействиям окружающей среды и ультрафиолетового излучения. 7. Длина смонтированной муфты 650 мм 8. Потенциальный поставщик должен предоставить: Сертификат соответствия Таможенного союза (ТР ТС 004/2011) требованиям нового стандарта ГОСТ 34839-2022. Авторизационное письмо от завода-изготовителя, выданный целенаправленно на 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, напряжение 10 кВ и коррозионную стойкость соединителей). Сертификат качества ISO 9001 завода-производителя муфт. Условия поставки и документы при передаче товара Сопутствующие документы: паспорт изделия с отметкой ОТК, пошаговая инструкция по монтажу на казахском и русском языках, гарантийный талон и сертификат происхождения). Срок и место поставки: В течение 16 календарных дней с момента подачи заявки; Республика Казахстан, г. Астана. Гарантия и новизна: Не менее

	12 месяцев; товар новый, выпущен не ранее 2026 гг.
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)	

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).