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 №:** | № 17607321-1 |
| **Конкурстың атауы:** | 309-ТҚС үшін тауарларды мемлекеттік сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 87867683-ОК1 |
| **Лоттың атауы** | Адаптер |
| **Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:** | 222129.700.000339 |
| **Тауардың атауы*:** | Адаптер |
| **Өлшем бірлігі*:** | Комплект |
| **Саны (көлемі)*:** | 4 |
| **Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:** | 183997 |
| **Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:** | 735988 |

| | |
|---|---|
| **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*:** | 0 |
| **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-13781.0-86 |

| | |
|---|---|
| **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** | 1.Оқшаулағыш адаптер әмбебап болуы керек және бір ядролы және үш ядролы пластикалық оқшауланған кабельдер үшін, сондай-ақ қағаз оқшауланған кабельдер үшін қолданылуы керек. Кабельдің көлденең қимасы бойынша қолдану СПЭ оқшаулағышы бар кабельдер үшін, 70-150 мм2 қағаз оқшаулағышы бар кабельдер үшін. 20кВ кернеуге 2.Адаптер корпусы МЭК 50181 сәйкес С типті бушинг профиліне сәйкес келуі керек. Электр қосылымы кабель ұшын түйреуіш арқылы бұрандалы жалғау арқылы жүзеге асырылуы керек (бушингтер үшін стандартты). Қосылым 630 а дейінгі жүктемеге төтеп беруі керек. 3.Оқшаулағыш адаптер Тапсырыс беруші пайдаланатын терминалдық муфталармен үйлесімді болуы және оқшаулау түріне (пластмасса немесе қағаз) қарамастан кез келген кабельдерді, дөңгелек немесе секторлық өзектері бар бір және үш өзекті кабельдерді жалғау үшін қолданылуы тиіс. 4.Адаптердің конструкциясы адаптерді ажыратпай кабельде сынақтар жүргізуге мүмкіндік беруі тиіс тарату құрылғысы. 5. Адаптер екі, үш кабельді бір бушингке қосуға мүмкіндік беруі керек (Қос, үштік Т-қосылымы) және кабельдік кіріске қосымша Сызықты емес асқын кернеудің шектегіші (ОПН) қосылымы болу керек. 6.Таңбалау бұйымның барлық элементтерінде орындалуы керек, компоненттің атауы, партия нөмірі көрсетілген дайындаушы зауыттың нақты белгілері болуы керек және МемСТ 18690 сәйкес келуі керек. Бұл талап барлық компоненттік материалдарға қатысты. 7.МемСТ-13781.0-86 сәйкестік сертификатының, сондай-ақ бұйымның стандарттарына сәйкестігін сынау хаттамаларының болуы талап етіледі. 1.ҚР аумағында өнімді жеткізуге дайындаушы зауыттың авторизациялық хаты. 2.Табысты сынақтарды растайтын МемСТ 13781.0-86.1 сәйкес дайындаушы зауыттан бұйымдарды сынау хаттамасы -МемСТ-13781.0-86 2.19 тармағына сәйкес айнымалы кернеуі 4 сағат -тұрақты кернеуі 10 мин. МемСТ-13781.0-86 2.19 тармағына сәйкес -МемСТ 13781.0-86 2.27 және 6.20-тармақтарына сәйкес қыздыру циклдары -МемСТ 13781.0-86 2.18 тармағына сәйкес К. з. жылу тогы -МемСТ-13781.0-86 2.18 тармағына сәйкес К. з. динамикалық токпен -МемСТ-13781.0-86 2.23 тармағына сәйкес жылу сынақтары 3. Қолданыстағы стандартқа сәйкес Мәліметтерді ұсыну: - жеткізілетін тауардың жиынтық ведомосі - жеткізілетін тауардың монтаждау нұсқаулығы - болт ұштарының техникалық сипаттамасы 8.Сатып алынатын тауар 2026 жылдан ерте емес жаңа болуы тиіс. 9.Кепілдік мерзімі: өндіруші зауыттан кемінде 12 ай. |

| | |
|---|---|
| **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:** | № 17607321-1 |
| **Наименование конкурса:** | Государственные закупки товаров для РП-309 |
| **Номер лота:** | № 87867683-ОК1 |
| **Наименование лота:** | Адаптер |
| **Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:** | 222129.700.000339 |
| **Наименование товара*:** | Адаптер |
| **Единица измерения*:** | Комплект |
| **Количество (объем)*:** | 4 |
| **Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 183997 |
| **Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 735988 |

| | |
|---|---|
| **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* **:** | 0 % |
| **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-13781.0-86 |
| **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** | 1.Изоляционный адаптер должен быть универсальным и использоваться как для одножильных, так и для трехжильных кабелей с пластмассовой изоляцией, а также для кабелей с бумажной изоляцией. Диапазон применения по сечению кабеля: для кабелей с изоляцией из СПЭ для кабелей с бумажной изоляцией 70-1500 мм2. На напряжение 20кВ 2.Корпус адаптера должен соответствовать профилю бушинга типа С в соответствии с МЭК 50181. Электрическое соединение должно осуществляться посредством болтового соединения кабельного наконечника через шпильку (стандартную для бушингов). Соединение должно выдерживать нагрузку до 630 А. 3.Изоляционный адаптер должен быть совместим с используемыми заказчиком концевыми муфтами и применяться для соединения любых кабелей, независимо от типа изоляции (пластмассовая или бумажная), одно- и трехжильных кабелей с круглыми или секторными жилами. 4.Конструкция адаптера должна позволять проведение испытаний на кабеле без отсоединения адаптера от распределтьельная устройства. 5.Адаптер должен позволять подключение двух кабелей к одному бушингу (двойное Т-образное соединение) или дополнительное подключение ОПН к кабельному вводу. 6.Маркировка должна выполняться на всех элементах изделия, иметь четкие обозначения завода изготовителя с указанием наименования компонента, номера партии и соответствовать ГОСТ 18690. Данное требование относится ко всем комплектующим материалам. 7. Требуется наличие сертификата соответствия ГОСТ-13781.0-86 а также протоколы испытаний изделия. 1.Авторизационое письмо от завода изготовителя на поставку продукции на территории РК. 2.Протокола испытания изделий от завода – изготовителя согласно ГОСТ 13781.0-86.1, подтверждающие успешные испытании - переменным напряжением 4 часа в соответствии с п. 2.19 ГОСТ-13781.0-86 - постоянным напряжением 10 мин. в соответствии с п. 2.19 ГОСТ-13781.0-86 - циклами нагрева в соответствии с п. 2.27 и 6.20 ГОСТ 13781.0-86 - термическим током К.З. в соответствии с п. 2.18 ГОСТ 13781.0-86 - динамическим током К.З. в соответствии с п. 2.18 ГОСТ-13781.0-86 - тепловыми испытаниями в соответствии с п. 2.23 ГОСТ-13781.0-86 3. В соответствии с действующим стандартом Предоставить сведения: - комплектовочную ведомость поставляемого товара - монтажную инструкцию поставляемого товара - техническую характеристику наконечников болтовых 8.Закупаемый товар должен быть новым, не ранее 2026 г. выпуска. 9.Гарантийный срок: от завода производителя не менее 12 месяца. |

| | |
|---|---|
| **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).