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 №:	№ 17693477-2
Конкурстың атауы:	РП-309 үшін материалдарды мемлекеттік сатып алу (кабель, адаптер, муфта)
Лоттың нөмірі:	№ 87864026-ОК2
Лоттың атауы	Кәбіл
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	273214.000.000008
Тауардың атауы*:	Кәбіл
Өлшем бірлігі*:	Метр
Саны (көлемі)*:	578
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	11910
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	6883980

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 15150-69, МемСТ 31565-2012 - П1б.8.2.2.2.

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	Кабель АПвБП 3х95/25-20 кВ. Қимасы 3х95 мм², мыс экранының қимасы 25 мм² болатын үш желілі кабель. Ток өткізгіш өзекше – алюминийден жасалған көп сымды, дөңгелек пішінді, тығыздалған, ГОСТ 22483-77 бойынша 2-классқа сәйкес келеді. Өзекше бойынша экран – электр өткізгіш пероксидті тігілген полиэтилен композициясынан экструзия әдісімен қапталған. Оқшаулау – пероксидті тігілген полиэтиленнен жасалған. Оқшаулау бойынша экран – электр өткізгіш пероксидті тігілген полиэтилен композициясынан экструзия әдісімен қапталған. Біріктірілген экран – электр өткізгіш қағаздан немесе электр өткізгіш полимерлі таспадан орау арқылы салынған қабаттан және алюминий сымдарының орамынан тұрады, олардың үстіне алюминий таспасы спираль тәрізді оралған. Фазалар арасындағы толтырма – өрт қауіптілігі төмендетілген поливинилхлоридті пластикаттан жасалған. Ішкі қабықша – өрт қауіптілігі төмендетілген поливинилхлоридті пластикаттан жасалған. Бронь – мырышталған болаттан жасалған екі таспадан тұрады, жоғарғы таспа төменгі таспаның жиектері арасындағы саңылауларды жабатындай етіп салынған. Қабықша – өрт қауіптілігі төмендетілген поливинилхлоридті пластикаттан жасалған. Климаттық орындалу түрі – УХЛ, ГОСТ 15150-69 бойынша орналастырудың 1 және 2 санаттары. Пайдалану кезіндегі температура диапазоны – -50°С-тан +50°С-қа дейін. Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы – 35°С-қа дейінгі температурада 98%-ға дейін. Кабельдерді алдын ала қыздырмай төсеу және монтаждау – температура -15°С-тан төмен болмаған жағдайда жүргізіледі. Кабельдерді төсеу кезіндегі ең аз иілу радиусы – кабельдің сыртқы диаметрінен кемінде 10 есеге тең. Пайдалану кезінде кабель өзекшесінің ұзақ уақыт бойы рұқсат етілетін қызу температурасы – 90°С-тан аспайды. Артық жүктеме режимінде өзекшенің рұқсат етілетін қызу температурасы – 130°С-тан аспайды. Қысқа тұйықталу кезінде кабель өзекшесінің шекті рұқсат етілетін температурасы – 250°С-тан аспайды. Кабельдің жанбайтындығы шарттары бойынша қысқа тұйықталу кезінде өзекшенің қызуының шекті температурасы – 400°С-тан аспайды. Қысқа тұйықталу кезінде кабельдің мыс экранының шекті рұқсат етілетін температурасы – 350°С-тан аспайды. Кабельдің артық жүктеме режимінде жұмыс істеу ұзақтығы – тәулігіне 8 сағаттан аспайды және қызмет ету мерзімі ішінде 1000 сағаттан аспайды. Кабельдердің құрылыс ұзындығы – тапсырыс беру кезінде келісіледі. Кабельдің қызмет ету мерзімі – кемінде 30 жыл. Кепілдік пайдалану мерзімі – 1 жыл.

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:	№ 17693477-2
Наименование конкурса:	Государственные закупки Материалов для РП-309 (кабель,адаптер,муфта)
Номер лота:	№ 87864026-ОК2
Наименование лота:	Кабель
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	273214.000.000008
Наименование товара*:	Кабель
Единица измерения*:	Метр
Количество (объем)*:	578
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	11910
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	6883980

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 15150-69, ГОСТ 31565-2012 - П1б.8.2.2.2.

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	Кабель АПвБП 3х95/25-20 кВ. трехжильный кабель сечением 3х95 мм2, с медным экраном 25 мм2 Токопроводящая жила – алюминиевая многопроволочная, круглой формы, уплотненная, соответствует классу 2 по ГОСТ 22483-77. Экран по жиле - наложен экструзией из электропроводящей пероксидно сшиваемой полиэтиленовой композиции. Изоляция - из пероксидно сшиваемого полиэтилена. Экран по изоляции - наложен экструзией из электропроводящей пероксидно сшиваемой полиэтиленовой композиции. Комбинированный экран - в виде слоя, наложенного обмоткой, из электропроводящей бумаги или электропроводящей полимерной ленты и повива из алюминиевых проволок, поверх которых спирально наложена алюминиевая лента.. Межфазное заполнение - из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожароопасности. Внутренняя оболочка - из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожароопасности. Броня - из двух стальных оцинкованных лент, наложенных так, чтобы верхняя лента перекрывала зазоры между кромками нижней ленты. Оболочка - из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожароопасности. Вид климатического исполнения УХЛ, категории размещения 1 и 2 по ГОСТ 15150-69. Диапазон температур при эксплуатации - 50°С до 50°С. Относительная влажность воздуха при температуре до 35°С до 98%. Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева производится при температуре не ниже - 15°С. Минимальный радиус изгиба кабелей при прокладке - не менее 10 наружных диаметров. Длительно допустимая температура нагрева жилы кабеля при эксплуатации не более 90°С. Допустимый нагрев жилы кабеля в режиме перегрузки не более 130°С. Предельно допустимая температура жилы кабеля при коротком замыкании не более 250°С. Предельная температура нагрева жилы при коротком замыкании по условиям невозгораемости кабеля не более 400°С. Предельно допустимая температура медного экрана кабеля при коротком замыкании не более 350°С Продолжительность работы кабеля в режиме перегрузки не более 8 ч в сутки и не более 1000 ч за срок службы. Строительная длина кабелей оговаривается при заказе. Срок службы кабеля - не менее 30 лет. Гарантийный срок эксплуатации - 1 лет.
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).