Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Астана-Энергия" акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Астана-Энергия" акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17423959-1
Конкурстың атауы:	"Астана-Энергия" АҚ үшін автоматты ажыратқыштарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81683620-ОК1
Лоттың атауы	Сөндіргіш
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	271222.900.000004
Тауардың атауы*:	Сөндіргіш
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	4
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	9900
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	39600

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 берушіден өтінім алған сәттен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Жеткізу орны*	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы 69 өтпе жолы, 18 ғимарат, 2-ЖЭО "Астана-Энергия" АҚ
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 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003)

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	Соңғы ажыратқыш 250VAC; 5A - бұл автоматтандыруға, механизмдердің жағдайын бақылауға және жабдықты қорғауға арналған қайтарылатын шағын көлемді роликті қосқыш. 250VAC - ауыспалы жұмыс кернеуі кемінде 250 В, 5А - коммутациялық ток кемінде 5 А, Байланыс схемасы: 1NO (1 қалыпты ашық байланыс) + 1NC (1 қалыпты тұйық байланыс). Итергіштің жұмыс жылдамдығы 0,5 мм-ден 50 м/сек. Жұмыс механикалық жиілігі кемінде 120 ауыстырып қосу/мин. Жұмыс жиілігі кемінде 30 операция/мин. Контактілердің бастапқы кедергісі кемінде 15 мОм. Тұрақты ток 500В кезінде оқшаулау кедергісі кемінде 100 мОм. Ауыспалы ток үшін диэлектрлік беріктігі кемінде 1000 В 50/60 Гц 1 минут ішінде тұйықталмаған түйіспелер арасында. 10 - 55 Гц диапазонындағы істен шығуға төзімділік, толық амплитуда 1,5 мм аспайды. Жұмыс температурасы кемінде -15 және +75 аспайды. Механикалық беріктігі кемінде 10 000 000 іске қосылу. Қорғау дәрежесі кемінде IP65.
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-Энергия"
Наименование организатора	Акционерное общество "Астана-Энергия"
№ конкурса:	№ 17423959-1
Наименование конкурса:	Приобретение автоматических выключателей для АО "Астана-Энергия"
Номер лота:	№ 81683620-ОК1
Наименование лота:	Выключатель
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	271222.900.000004
Наименование товара*:	Выключатель
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	4
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	9900
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	39600

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 получения заявки от Заказчика
Место поставки товара*:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр г.Астана, район Байқоңыр Проезд 69, здание 18, АО "Астана-Энергия" ТЭЦ-2
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 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003)

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	Концевой выключатель 250VAC; 5A - это малогабаритный роликовый переключатель с возвратом, предназначенный для автоматизации, контроля положения механизмов и защиты оборудования. 250VAC - рабочее напряжение переменное не менее 250 В. 5A - коммутируемый ток не менее 5 А. Контактная схема: 1NO (1 нормально разомкнутый контакт) + 1NC (1 нормально замкнутый контакт). Рабочая скорость толкателя от 0,5 мм до 50м/сек. Рабочая механическая частота не менее 120 переключений/минуту. Рабочая электрическая частота не менее 30 операций/минуту. Начальное сопротивление контактов не менее 15мОм. Сопротивление изоляции не менее 100 мОм при 500В постоянного тока. Диэлектрическая прочность не менее 1000 В для переменного тока 50/60 Гц в течение 1 минуты между незамкнутыми контактами. Отказоустойчивость в диапазоне 10 - 55 Гц, полная амплитуда не более 1,5 мм. Рабочая температура не менее -15 и не более +75. Механическая прочность не менее 10 000 000 срабатываний. Степень защиты не менее IP65.
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).