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 №:	№ 17425381-1
Конкурстың атауы:	"Астана-Энергия" АҚ ЖЭО-1 үшін электроматериалдар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81679004-ОК1
Лоттың атауы	Сөндіргіш
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	273311.900.000000
Тауардың атауы*:	Сөндіргіш
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	3
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	9900
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	29700

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 Өндіріс 4 ЖЭО-1 «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 IEC 60947-5-1-2014

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	Бақыланатын объекті жолының белгілі бір нүктелерінде басқарушы тіректердің әсерімен айнымалы және тұрақты кернеуді басқарудың электр тізбектерін коммутациялауға арналған. Контактілердің конфигурациясы: 1 НО + 1 НЗ; Жұмыс кернеуі және коммутациялық ток 250 V AC; 5 А; Итергіштің 0,5 мм-ден 50 м/сек-ке дейінгі диапазондағы жұмыс жылдамдығы; Жұмыс механикалық жиілігі кемінде 120 қайта қосу/мин; Жұмыс электр жиілігі кемінде 30 операция/мин; Контактілердің бастапқы кедергісі кемінде 15 мОм; 500В кезінде оқшаулау кедергісі кемінде 100 мОм; Диэлектрлік беріктігі: ауыспалы ток үшін 1000 В 50/60 Гц 1 минут ішінде тұйықталмаған түйіспелер арасында; 2000 В ауыспалы ток үшін 50/60 Гц 1 минут ішінде клемма мен токкесер емес металл бөлік арасында; 10 - 55 Гц диапазонындағы істен шығуға төзімділік, толық амплитуда 1,5 мм; Салыстырмалы ылғалдылығы 95% -дан аспайтын кезде -15/+ 75 диапазонындағы ауаның жұмыс температурасы; Механикалық беріктігі, кемінде: 10 млн. іске қосылу; Электр беріктігі, кемінде: 300 000 іске қосылу; Жалпы өлшемі: 110х28х25 мм; Материал: металл, пластик, резеңке; 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:	№ 17425381-1
Наименование конкурса:	Приобретение электроматериалов для ТЭЦ-1 АО "Астана-Энергия"
Номер лота:	№ 81679004-ОК1
Наименование лота:	Выключатель
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	273311.900.000000
Наименование товара*:	Выключатель
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	3
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	9900
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	29700

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 Ондирис 4 ТЭЦ-1 АО "Астана-Энергия"
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 IEC 60947-5-1-2014
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	Предназначены для коммутации электрических цепей управления переменного и постоянного напряжения под воздействием управляющих упоров в определенных точках пути контролируемого объекта. Конфигурация контактов: 1 НО + 1 НЗ; Рабочее напряжение и коммутируемый ток 250 V AC; 5 А; Рабочая скорость толкателя в диапазоне 0,5 мм до 50м/сек; Рабочая механическая частота не менее 120 переключений/мин; Рабочая электрическая частота не менее 30 операций/мин; Начальное сопротивление контактов не менее 15 мОм; Сопротивление изоляции не менее 100 мОм при 500В; Диэлектрическая прочность: 1000 В для переменного тока 50/60 Гц в течение 1 минуты между незамкнутыми контактами; 2000 В для переменного тока 50/60 Гц в течение 1 минуты между клеммой и не токонесущей металлической частью; Отказоустойчивость в диапазоне 10 - 55 Гц, полная амплитуда 1,5 мм; Рабочая температура воздуха в диапазоне -15/+75 при относительной влажности не более 95%; Механическая прочность, не менее: 10 млн. срабатываний; Электрическая прочность, не менее: 300 000 срабатываний; Общий размер, не более: 110х28х25 мм; Материал: металл, пластик, резина; 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).