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 №:	№ 17490337-1
Конкурстың атауы:	«2026 жылға арналған «Астана-Энергия» АҚ үшін бекіту арматурасын сатып алу»
Лоттың нөмірі:	№ 81211382-ОК1
Лоттың атауы	Шарлы кран
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	281413.730.000000
Тауардың атауы*:	Шарлы кран
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	4
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	183750
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	735000

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 30 күнтізбелік күн ішінде. Егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса, жеткізу мерзімі тапсырыс берушіден өтінім алған сәттен бастап күнтізбелік 60 күн
Жеткізу орны*	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы 69 өтпе жолы, 18 ғимарат, 2-ЖЭО "Астана-Энергия" АҚ
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 Р 55511-2013
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	PVC-U Ду 50 электр жетегі бар екі жақты шар клапаны-бұл жоғары технологиялық, өнеркәсіптік деңгейдегі құлыптау арматурасы. Номиналды диаметрі (DN): 50 мм.конъюгат құбырының диаметрі (d): 63 мм. Корпус материалы: НПВХ (PVC-U, пластификацияланбаған поливинилхлорид). Номиналды қысым (PN): кем дегенде 16 бар (жұмыс ортасының температурасы +20°C кем емес). Кран дизайны мен тығыздағыш материалдары 0 °C-тан +60 °C-қа дейінгі жұмыс ортасының температура диапазонында тұрақты және қауіпсіз жұмыс істеуін қамтамасыз етуі керек. Шарды тығыздау материалы: PTFE (тефлон). Сақина тығыздағыш материалы: EPDM/FKM. Электр жетегінің сипаттамалары. Басқару түрі: екі позициялы, 4-20 мА / 0-10 в сигналымен. қуат кернеуі: 90-дан 240 В айнымалы ток диапазонындағы көп вольтты опциялар. Қабаттасу уақыты (90° инсульт): 11-15 секунд дейын аралығында. Корпусты қорғау класы: IP65 / IP67 (қатты өнеркәсіптік жағдайлар үшін шаң мен ылғалға төзімді). Төтенше жағдай режимі: электр қуаты өшкен жағдайда қолмен басқару дублерінің болуы. Кері байланыс үшін кіріктірілген микро қосқыштар (диспетчердің қашықтан басқару пультіне "ашық/жабық" сигнал).
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)	Сапа паспортының (сертификатының) болуы.

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:	№ 17490337-1
Наименование конкурса:	«Приобретение запорной арматуры для АО «Астана-Энергия» на 2026 год»
Номер лота:	№ 81211382-ОК1
Наименование лота:	Кран шаровой стальной
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	281413.730.000000
Наименование товара*:	Кран шаровой стальной
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	4
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	183750
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	735000

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 30 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки 60 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика
Место поставки товара*:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр Проезд 69, здание 18, АО "Астана-Энергия" ТЭЦ-2
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 Р 55511-2013

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	Двухходовой шаровой кран PVC-U Ду 50 с электрическим приводом — это высокотехнологичная запорная арматура промышленного класса. Номинальный диаметр (DN): 50 мм. Диаметр сопрягаемой трубы (d): 63 мм. Материал корпуса: НПВХ (PVC-U, непластифицированный поливинилхлорид). Номинальное давление (PN): не менее 16 бар (при температуре рабочей среды не менее +20°C). Конструкция крана и материалы уплотнений должны обеспечивать стабильную и безопасную работу в диапазоне температур рабочей среды от 0 °C до +60 °C. Материал уплотнения шара: PTFE (тефлон). Материал кольцевых уплотнений: EPDM/FKM. Характеристики электрического привода. Тип управления: Двухпозиционное, с сигналом 4-20 мА / 0-10 В. Напряжение питания: Мультивольтажные варианты в диапазоне от 90 до 240 В переменного тока. Время перекрытия (ход 90°): в диапазоне от 11 до 15 секунд. Класс защиты корпуса: IP65 / IP67 (пыле - и влагозащищенный для жестких промышленных условий). Аварийный режим: Наличие ручного дублера управления на случай отключения электричества. Встроенные концевые микровыключатели для обратной связи (сигнал «Открыто/Закрыто» на пульт диспетчера).
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)	Наличие паспорта (сертификата) качества.

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).