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 №:	№ 17373498-1
Конкурстың атауы:	«2026 жылға арналған «Астана-Энергия» АҚ үшін бекіту арматурасын сатып алу»
Лоттың нөмірі:	№ 81211225-ОК2
Лоттың атауы	Температура реттегіші
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	281413.130.000004
Тауардың атауы*:	Температура реттегіші
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	669303
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	1338606

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
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.	Ұлттық немесе мемлекетаралық стандарттар жоқ, бірақ техникалық шарттар сатып алынатын өнімнің қажетті функционалдық, техникалық, сапа және өнімділік сипаттамаларын көрсетеді.

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	Қос позициялы электромагниттік қалыпты жабық АМАКС-КЭ қысымтығындар табиғи газ құбырларында, сондай-ақ басқа да агрессивті емес газдарда қашықтан басқарылатын кесілетін арматура ретінде жұмыс істеуге арналған. Қысымтығындар технологиялық қорғаныс командаларын орындауды, газ беруді автоматтандырылған, қашықтан басқаруды жүзеге асырады. Номиналды (шартты) диаметрі DN (diameter nominal): 15 мм. Номиналды (шартты) қысым PN (pressure nominal): 1,6 МПа. Максималды жұмыс қысымы Pp: 1,6 МПа. Жұмыс ортасы: табиғи газ, басқа агрессивті емес газдар. Жұмыс ортасының температурасы: - 30-дан + 80 °С-ға дейін. Жабылу уақыты: 1 с аспайды. Жапқыштың қымтақтылығы: "А" класы. Электрмагнит орауышының түрі: АМАКС-ЭМА3 01.2.00.Э. Ток түрі: айнымалы. Қоректендіру кернеуі: 220 В. Номиналь қуат: - ашу режимінде: 26 Вт. - шегеру режимінде (энергияны үнемдейтін Э нұсқасы үшін): 7 Вт. Күй датчигінің коммутациялау қабілеті Uпост. / I: 24В/ 260 мА. Гидравликалық кедергі коэффициенті: 6. Құбырға қосылу: жалғастық. Климаттық орындалуы: УХЛ 3.1 Корпус материалы: көміртекті болат. БГ-8 толық жинақтылау (қазандық газ жабдықтарының блогы) АМАКС, АМАКС-БГ8-200-ПС паспорты, Станциялық №1 КВ-Т-139,6-150 су қыздыру қазандығы, 2020 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)	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:	№ 17373498-1
Наименование конкурса:	«Приобретение запорной арматуры для АО «Астана-Энергия» на 2026 год»
Номер лота:	№ 81211225-ОК2
Наименование лота:	Регулятор температуры
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	281413.130.000004
Наименование товара*:	Регулятор температуры
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	669303
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	1338606

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
Место поставки товара*:	711410000, 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.	Национальные и межгосударственные стандарты отсутствуют, при этом в технической спецификации указаны требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара.
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	Клапаны двухпозиционные электромагнитные нормально закрытые АМАКС-КЭ предназначены для работы в качестве отсечной арматуры с дистанционным управлением на трубопроводах природного газа, а также других неагрессивных газов. Клапаны осуществляют выполнение команд технологических защит, автоматизированное, дистанционное управление подачей газа. Номинальный (условный) диаметр DN (diameter nominal): 15 мм. Номинальное (условное) давление PN (pressure nominal): 1,6 МПа. Рабочее давление Pp: не более 1,6 МПа. Рабочая среда: природный газ, другие неагрессивные газы. Температура рабочей среды: не менее -30°С, не более +80 °С. Время закрытия: не более 1 с. Герметичность затвора: класс «А». Тип катушки электромагнита: АМАКС-ЭМА3 01.2.02.00.Э. Род тока: переменный. Напряжение питания: 220 В. Номинальная мощность: - в режиме открытия: 26 Вт. - в режиме удержания (для энергосберегающего варианта Э): 7 Вт. Коммутационная способность датчика состояния Uпост. / I: 24 В/ 260 мА. Коэффициент гидравлического сопротивления: 6. Присоединение к трубопроводу: штуцерное. Климатическое исполнение: УХЛ 3.1. Материал корпуса: углеродистая сталь. Доукомплектация БГ-8 (блок газооборудования котла) АМАКС, паспорт АМАКС-БГ8-200-ПС, водогрейного котла КВ-Т-139,6-150 станционного №1, 2020 год.
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).