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 №:	№ 17951755-1
Конкурстың атауы:	2027 жылға арналған "Астана-Энергия" АҚ үшін қышқыл жуғыш затты сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87792911-ОК2
Лоттың атауы	Жуу құралы
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	204132.590.000022
Тауардың атауы*:	Жуу құралы
Өлшем бірлігі*:	Тонна (метр)
Саны (көлемі)*:	36.8
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	1147756
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	42237420.8

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 61 күн
Жеткізу орны*	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы Өндіріс 4, ЖЭО-1 «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.	«Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар жоқ, бұл ретте техникалық ерекшелікте сатып алынатын тауардың қажетті функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетілген»
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	Тазалаушы құрал – жылу-энергетикалық және су жылыту жабдықтарын химиялық тазалауға арналған бейорганикалық қышқыл негізіндегі сумен араласатын (суда еритін) сұйықтық. Металл және басқа да беттердегі карбонатты, темір-тотықты, темір-мысты және кремний қышқылды шөгінділерді, қақты және тотты тиімді түрде жояды. Сипатты ерекшеліктері: Металл беттерінің коррозиясын бір мезгілде ингибирлей отырып, қазандықтарды карбонатты, темір-тотықты және аралас шөгінділерден тез әрі тиімді тазалауды қамтамасыз ету. Тазалау процесі аяқталғаннан кейін реагент қалдықтары мен химиялық тазалау өнімдерін шаю суымен оңай жоюды қамтамасыз ету. Кешенді реагенттің құрамында балқытқыш қышқылдың (HF), бифторидтердің, кремний-фторлы сутек қышқылының (H_2SiF_6), фторосиликаттардың және басқа да фторлы қосылыстардың болуына жол берілмейді. Техникалық сипаттамалары Құрамы: Бейорганикалық қышқылдардың, белсенді қоспалар мен үстемелердің, коррозия ингибиторларының қоспасы. Сыртқы түрі: Мөлдір әлсіз боялған немесе сары түсті сұйықтық. Өнімнің жарамсыздық белгісі болып табылмайтын шамалы лайлануға немесе аз мөлшерде тұнбаның түсуіне жол беріледі. Негізгі заттың (сутек хлоридінің) массалық үлесі: 20 %-дан кем емес. Тығыздығы: 1,050–1,20 кг/м³ (t=20°C) (Ескертпе: егер түпнұсқада қате кетіп, г/см³ орнына кг/м³ деп жазылса, ресми құжатта дәл солай қалдырылды). Сутек иондарының концентрациясы (1 %-дық ерітіндінің pH көрсеткіші): 1,0 – 3,0.
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)	Тауарлардың саны мен сапасы бойынша қабылдау техникалық шарттарға сәйкес жүзеге асырылады. Құжаттардың болуы: -Сапа сертификаты (құжатта мыналар болуы керек: серияның нөмірі; шығарылған күні; брутто және таза салмағы; талдау нәтижелері немесе өнім сапасының техникалық шарттар талаптарына сәйкестігін растау). - ГОСТ 30333-2022 бойынша қауіпсіздік паспорты. Жеткізуші жеткізілген тауарды өңдеуге байланысты барлық шығындар мен шығындарды көтереді. Өнімнің сапасы Қазақстан Республикасының аумағында қолданыстағы нормативтік-техникалық құжаттамада және ережелерде көрсетілген стандарттар мен талаптарға сәйкес болуы керек. Жабдықтаушы сатып алушыға тауарды жеткізіп берумен бірге өзіндік құжаттаманы, куәліктер мен төлқұжаттардың түпнұсқасын немесе нотариалды куәландырылған көшірмелерін және оның бірінші талабы бойынша тауардың шыққан жерін растайтын өзге де құжаттаманы беруге міндетті.

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:	№ 17951755-1
Наименование конкурса:	Приобретение кислотного моющего средства для АО "Астана-Энергия" на 2027 год
Номер лота:	№ 87792911-ОК2
Наименование лота:	Средство моющее
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	204132.590.000022
Наименование товара*:	Средство моющее
Единица измерения*:	Тонна (метрическая)
Количество (объем)*:	36.8
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	1147756
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	42237420.8

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 61 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика
Место поставки товара*:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр Ондирис 4, АО «Астана-Энергия» ТЭЦ-1
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.	«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	Очищающее средство - водорастворимая жидкость на основе неорганической кислоты, предназначенная для химической очистки теплоэнергетического и водонагревательного оборудования. Эффективно удаляет карбонатные, железоокисные и железо-медистые, кремнекислые отложения, окалину и ржавчину на металлических и других поверхностях Характерные особенности: Обеспечение быстрой и эффективной очистки котлов от карбонатных, железоксидных и смешанных отложений с одновременным ингибированием коррозии металлических поверхностей. Обеспечение легкого удаления остатков реагента и продуктов химической очистки промывочной водой после завершения процесса очистки. В составе комплексного реагента не допускается наличие плавиковой кислоты (HF), бифторидов, кремнефтористоводородной кислоты (H2SiF6), фторосиликаты и иные фторсодержащие соединение. Технические характеристики Состав: Смесь неорганических кислот, активных добавок и присадок, ингибиторов коррозии. Внешний вид: Прозрачная слабоокрашенная или желтого цвета жидкость. Допускается незначительное помутнение или выпадение небольшого количества осадка, которые не являются браковочными признаками. Массовая доля основного вещества (хлористого водорода) не менее 20 %. Плотность: 1,050-1,20 кг/м3 (t=20°C) Концентрация водородных ионов (pH) 1 % раствора: 1,0 – 3,0
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)	Прием товара по количеству и качеству осуществляется в соответствии с техническими характеристиками. Наличие документов: -Сертификат качества (Документ должен содержать: номер партии; дату изготовления; массу брутто и нетто; результаты проведенных анализов или подтверждение о соответствии качества продукта требованиям тех. спецификации) - Паспорт безопасности по ГОСТ 30333-2022. Поставщик несет все расходы, убытки, связанные с оформлением поставленного товара. Качество товара должно соответствовать стандартам и требованиям, указанным в нормативно-технической документации и правилам, действующим на территории РК. Поставщик обязан предоставить покупателю вместе с поставкой товара исполнительную документацию, оригинал или нотариально заверенные копии сертификатов и паспортов и по его первому требованию иную документацию подтверждающую происхождение товара.

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).