Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	«Шығыс Жылу» акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	«Шығыс Жылу» акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17986281-1
Конкурстың атауы:	Қатты диск 1000 Gb
Лоттың нөмірі:	№ 85570154-ОКЗ
Лоттың атауы	Қатқыл диск
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	262021.300.000005
Тауардың атауы*:	Қатқыл диск
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	20
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	50000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	1000000

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*	Хабарламаны веб-портал арқылы алғаннан кейін жеткізу мерзімі 15 (он бес) жұмыс күнін, ал қазақстандық тауар өндірушілер тізіліміне енгізілген Өнім берушілер үшін — 60 (алпыс) күнтізбелік күнді құрайды.
Жеткізу орны*	631010000, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. Өскемен қ., Рабочая көшесі, 6/1а
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.	ҚР СТ 34.002-2002

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	ҚР СТ 34.002-2002/ атауы: қатты диск (HDD дискісі)техникалық сипаттамалары: форма-фактор: 3.5 дюйм. Номиналды сыйымдылығы: кемінде 1 ТБ. Қосылу интерфейсі: SATA III (6 Гбит/с).Шпиндельдің айналу жылдамдығы: кем дегенде 7200 айн / мин (RPM).Буферлік жад (кэш) көлемі: кемінде 64 МБ .Деректерді берудің максималды тұрақты жылдамдығы: кемінде 150 Мб/с. жазу технологиясы: қатаң дәстүрлі магниттік жазба (CMR / Conventional Magnetic Recording). SMR технологиясын пайдалануға жол берілмейді. Жұмыс режимі: 24/7/365 режимінде тәулік бойы жұмыс істеуге арналған.Сенімділік: істен шығудың орташа уақыты (MTBF) - кем дегенде 1 000 000 сағат. Жұмыс жүктемесінің максималды шегі-жылына кемінде 180 ТБ. Дизайн ерекшеліктері: дискінің жұмысын тұрақтандыру үшін айналмалы діріл (RV) аппараттық датчиктерінің болуы.
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 «Шығыс Жылу»
Наименование организатора	Акционерное общество «Шығыс Жылу»
№ конкурса:	№ 17986281-1
Наименование конкурса:	Диск жесткий 1000 Gb
Номер лота:	№ 85570154-ОКЗ
Наименование лота:	Диск жесткий
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	262021.300.000005
Наименование товара*:	Диск жесткий
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	20
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	50000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	1000000

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*:	После получения уведомления посредством веб-портала срок поставки составляет 15 (пятнадцать) рабочих дней, а для Поставщиков, включённых в реестр казахстанских товаропроизводителей, — 60 (шестьдесят) календарных дней.
Место поставки товара*:	631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск г. Усть - Каменогорск ул. Рабочая, 6/1а
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.	СТ РК 34.002-2002

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	СТ РК 34.002-2002/ Наименование: Жесткий диск (Накопитель HDD)Технические характеристики: Форм-фактор: 3.5 дюйма. Номинальная емкость: Не менее 1 ТБ. Интерфейс подключения: SATA III (6 Гбит/с).Скорость вращения шпинделя: Не менее 7200 об/мин (RPM).Объем буферной памяти (кэш): Не менее 64 МБ .Максимальная установившаяся скорость передачи данных: Не менее 150 Мбайт/с. Технология записи: Строго традиционная магнитная запись (CMR / Conventional Magnetic Recording). Использование технологии SMR не допускается. Режим эксплуатации: Предназначен для круглосуточной работы в режиме 24/7/365.Надежность: Среднее время наработки на отказ (MTBF) — не менее 1 000 000 часов. Максимальный лимит рабочей нагрузки — не менее 180 ТБ/год. Конструктивные особенности: Наличие аппаратных датчиков вращательной вибрации (RV) для стабилизации работы накопителя.
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).