Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы	"Қарағанды Су" Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Ұйымдастырушының атауы	"Қарағанды қаласының мемлекеттік активтер және сатып алу бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Лоттың №	86169940
Лоттың атауы	Сумен жабдықтауға арналған құбыр
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	222121.530.010063
Тауардың атауы*:	Сумен жабдықтауға арналған құбыр
Өлшем бірлігі*:	Метр
Саны (көлемі)*:	3200
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	284.48
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	910336
Жеткізу шарты (ИНКОТЕРМС 2010-ға сәйкес)*:	DDP
Жеткізу мерзімі*:	16 күнтізбелік күн өтініш алған сәттен бастап
Жеткізу орны*:	Қарағанды облысы, Қарағанды қ. ул. Привокзальная 5
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 18599-2001 «Полиэтиленнен әзірленген ағым құбырлары»
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)	24

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	1. Көк жолағы бар қара полиэтиленнен жасалған ағым құбыры суық сумен қамту жүйелері үшін арналған. Атаулы сыртқы диаметрі d 32х2,0 мм РЕ-100. SDR17 10атм ең жоғары қысымды көтере алады. МЕМСТ 18599-2001 сәйкес келуі тиіс. Бұл стандарт 0°С-тан 40°С-қа дейінгі жұмыс температурасы (стандартты температура 20 °С) және атаулы қысым 2,5 МПа (25 бар), сондай-ақ басқа да сұйық және газ тәрізді заттар кезінде құбырларға, сумен жабдықтауға арналған полиэтиленнен жасалған қысым құбырларына қолданылады. Ескертпе – суды тасымалдайтын пластмасса құбырлар үшін номиналды қысым беріктік қорының ең аз коэффициентін ескере отырып, 20°С кезінде сумен жасалатын 10 Па (бар) көрсетілген тұрақты ең жоғары жұмыс қысымына сәйкес келеді. Материалдар мен компоненттердің номенклатурасы (түрлері, үлгілері, маркалары) оларға қолданылатын нормативтік құжаттаманың талаптарына сәйкес келуі тиіс. Жеткізілетін түрдегі және пайдалану жағдайындағы полиэтилен құбырлары экологиялық қауіпсіз және химиялық белсенді заттардың әсеріне төзімді болуы тиіс. Полиэтилен құбырлары қоршаған ортаға зиянды химиялық заттарды бөлмеуі және тұрақты иісі болмауы тиіс. 2. Полиэтилен құбырларының негізгі пайдалану сипаттамалары SDR-17 d 32 мм: 2.1 құбыр 100 метрден бухталарда жасалуы тиіс; 2.2 бетінің сыртқы және ішкі беті тегіс болуы керек. Құбырлардың сыртқы, ішкі және шеткі беттерінде үлкейткіш құралдарсыз көрінетін көпіршіктерге, жарықтарға, раковиналарға, бөгде қосындыларға жол берілмейді. Құбырлардың түсі – қара, көлденеңінен біркелкі орналасқан үштен аспайтын мөлшерде көк бойлық таңбалау жолақтары бар қара немесе реңктері реттелмейтін көк. Құбырларда ұзындығы бойынша өндірушіні немесе сәйкестендіру үшін деректерді, геометриялық параметрлерді, жұмыс қысымын, МЕМСТ көрсете отырып, қарама-қарсы түсті биіктігі кемінде 6 мм жазулармен әр метр сайын таңбалау тиіс; 3. Кепілдік мерзімі – МЕМСТ 18599-2001 10.2 т. сәйкес дайындалған күннен бастап 24 ай.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	1. Құбырлар ашық көлік құралында жеткізілуі тиіс, тауарды салу тоқыма строптарды қолдана отырып, түсіруді көздейді. Тауарды түсіру және қабылдау кезінде жеткізуші өкілінің болуын қамтамасыз ету. Түсіру тауардың құнына кіреді. 2. Деформациялар мен өзге де зақымдануларды болдырмау үшін, сондай – ақ оларды сақтау, тасымалдау, салу және жөндеу процесінде ылғалдың, шаң мен кірдің түсуінен бос ұштардан полиэтилен құбырларын қорғауға арналған бітеуіштермен жабдықталған, бітеуіш полипропиленнен жасалған, Бітеуішті пайдалану кезінде құбырдың қорғаныс дәрежесі-IP40.

Әлеуетті өнім берушіні жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар(қажет болған жағдайда көрсетіледі) (көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін әлеуетті өнім берушіні қабылдамауға әлеуетті өнім берушіні қабылдамауға жол берілмейді)	Зертханалық сынақтар барысында, өндірушінің өзінің зертханаларында немесе осы салада зерттеулер жүргізуге және өнімге сапа паспортын ресімдеуге құқығы бар мамандандырылған зертханаларда алынған өнім сапасы сипаттамаларының нақты сандық мәндері туралы сараптама ұйымының қорытындысын ұсынуы тиіс.

Ескертпе:

1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. 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	Товарищество с ограниченной ответственностью "Қарағанды Су"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Отдел государственных активов и закупок города Караганды"
Номер лота	86169940
Наименование лота:	Труба для водоснабжения
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	222121.530.010063
Наименование товара*:	Труба для водоснабжения
Единица измерения*:	Метр
Количество(объем)*:	3200
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	284.48
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	910336
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP
Срок поставки*:	в течение 16 календарных дней с момента получения заявки поставщиком
Место поставки*:	Карагандинская область, г.Караганда ул. Привокзальная 5
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 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена»
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)	24

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	1. Труба напорная из полиэтилена чёрная с синей полосой предназначена для систем холодного водоснабжения PE-100 с номинальным наружным диаметром d 32х2,0 мм. SDR17 выдерживает максимальное давление 10 атм. Должна соответствовать ГОСТу 18599-2001. Настоящий стандарт распространяется на напорные трубы из полиэтилена, предназначенные для трубопроводов, водоснабжения, при рабочей температуре от 0°С до 40°С (стандартная температура 20°С) и номинальном давлении до 2,5 МПа (25 бар), а также другие жидкие и газообразные вещества. Примечание – для пластмассовых трубопроводов, транспортирующих воду, номинальное давление соответствует постоянному максимальному рабочему давлению, выраженному в 10 Па (бар), создаваемому водой при 20°С, с учетом минимального коэффициента запаса прочности. Номенклатура материалов и компонентов (виды, типы, марки) должна соответствовать требованиям распространяющейся на них нормативной документации. Полиэтиленовые трубы в поставляемом виде и в условиях эксплуатации должны быть экологически безопасными и устойчивыми к воздействию химически активных веществ. Полиэтиленовые трубы не должны выделять в окружающую среду вредные химические вещества и иметь стойкий запах. 2. Основные эксплуатационные характеристики труб полиэтиленовых SDR-17 d 32 мм: 2.1 труба должна изготавливаться в бухтах 100 метров; 2.2 внешний вид поверхности должен иметь гладкую наружную и внутреннюю поверхности. На наружной, внутренней и торцевой поверхностях труб не допускаются пузыри, трещины, раковины, посторонние включения, видимые без увеличительных приборов. Цвет труб – черный, черный с синими продольными маркировочными полосами в количестве не более трех равномерно расположенных по окружности трубы или синий, оттенки которого не регламентируются. На трубах по длине должна быть нанесена маркировка через каждый метр с надписями высотой не менее 6 мм контрастного цвета с указанием производителя или данные для идентификации, геометрических параметров, рабочего давления, ГОСТа; 3. Гарантийный срок – 24 месяца со дня изготовления согласно п.п. 10.2 ГОСТ 18599-2001.

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	1. Трубы должны поставляться на открытом транспортном средстве, укладка товара предусматривает разгрузку с применением текстильных строп. Обеспечить присутствие представителя Поставщика при разгрузке и приемке товара. Разгрузка включена в стоимость товара. 2. ПЭ трубы должны быть укомплектованы заглушками для защиты полиэтиленовых труб со свободных концов во избежание деформаций и иных повреждений, а также от попадания влаги, пыли и грязи в процессе их хранения, транспортировки, строительства и ремонта, заглушка изготовлена из полипропилена, степень защиты трубы при использовании заглушки – IP40.
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)	Представить заключение экспертной организации о фактических численных значениях характеристик качества продукции, полученные в ходе лабораторных испытаний, в лабораториях самого производителя или в специализированных лабораториях, имеющих право на проведение исследований в данной области и оформления паспорта качества на продукцию.

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).