Конкурстық құжаттамаға
15-қосымша

Құрылыс-монтаждау жұмыстарымен байланысты емес сатып алынатын жұмыстардың
техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Атырау қаласы әкімі аппаратының іс басқармасы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	"Атырау қалалық қаржы бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 17923448-2
Конкурстың атауы:	"Атырау қаласы әкімі аппаратының іс басқармасы" КММ-сі үшін сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88501775-ОК1
Лоттың атауы	Апатты-қалпына келтіру жұмыстары
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	431212.300.000001
Жұмыстың атауы:	Апатты-қалпына келтіру жұмыстары
Өлшем бірлігі:	Жұмыс
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	17241379
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	17241379
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	

Жұмыстарды орындау мерзімі	Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің аумақтық қазынашылық бөлімшесінде Тапсырыс беруші шартты тіркегеннен күннен 2026 жылдың 31 желтоқсанына дейін.
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Жалпы ережелер және мақсаты осы Техникалық ерекшелік инженерлік желілердегі (газбен жабдықтау, кәріз, су құбыры және ілеспе жабдықтар) ақаулар мен авариялардың салдарын жедел жоюға, сондай-ақ бүлінген учаскелерді толық қалпына келтіруге бағытталған жұмыстардың көлемі мен сапалық талаптарын айқындайды. Барлық орындалатын жұмыстар қолданыстағы нормалар мен техникалық регламенттерге қатаң сәйкес келуі тиіс. 2. Жұмыс құрамы және сапалық талаптар сумен жабдықтау және газбен жабдықтау жүйелеріне арналған арматура мен сүзгілерді монтаждау: Y-тәрізді торлы фланецті сүзгі (ЖЖМГ корпусы, сумен жабдықтау жүйелеріне арналған, Т +200°С дейін, PN 10/16, DN 32) - 15 данадан кем емес. сумен жабдықтау жүйелері, т +200°С дейін, PN 16, DN 50) - кемінде 9 дана. торлы сүзгіні монтаждау бойынша жұмыстар-кемінде 10 дана.материалдарды (кешенді) ескере отырып, суды тазарту сүзгісін монтаждау — кемінде 5 кешен. Газ қысымын төмендетуге арналған аспапты орнату және газ қысымын реттегіш (диаметрі 100 мм — ге дейін)-кемінде 1 бірлік.бекіту — реттеу және бекіту арматурасын орнату (әртүрлі диаметрлі болат құбырларға арналған фланецті, муфталы және дәнекерленген қосылыстарда) - жобалау талаптарына сәйкес, әр түрдің кемінде 1-3 дана. Кәріз желілерін тазалау, дайындау және қалпына келтіру: ішкі және аулалық кәріз желілерін тазарту бойынша жұмыстар — кемінде 100 м (ішкі) және кемінде 95 м (аулалық). Пластикалық жеңді пайдаланып қалпына келтіруге дайындық жұмыстары және автосорғылармен Ағынды суларды айдау: диаметрі 450 мм құбырлар үшін — кемінде 62,2579 м, диаметрі 300 мм үшін-кемінде 87,86007 М. пластикалық жеңді пайдаланып қалпына келтіруге дайындық жұмыстары, тазалау және жуу: диаметрі 400 мм құбырлар үшін — кемінде 84,33805 м, диаметрі 200 мм мм-кемінде 95 м. Диаметрі 200 мм — 85 м — ден кем емес, диаметрі 400 мм — 63 м — ден кем емес, диаметрі 600 мм — 58 м-ден кем емес, диаметрі 800 мм-30 м-ден кем емес кәріз желілерін қалпына келтіру. Газ және жылыту құбырларын төсеу: мырышталмаған болат су — газ құбырынан газбен жабдықтау құбырын төсеу (диаметрі 40 мм дейін — 35 м кем емес, диаметрі 50 мм-20 м кем емес). Жіксіз болат құбырдан жылыту немесе газбен жабдықтау құбырын төсеу (диаметрі 50 мм — ге дейін-15 м-ден кем емес). Гильзалары бар жіксіз болат құбырлардан жасалған жылыту және газбен жабдықтау құбырлары (DN 57, қабырға қалыңдығы 3,5 мм) — кемінде 7 М.дәнекерленген мырышталған және қарапайым су — газ құбырлары (әртүрлі өлшемдер мен диаметрлер) - көрсетілген көлемнен кем емес (1,5 м-ден 10 м-ге дейінгі диапазонда). Топырақты игеру, негіздерді орналастыру және қайта толтыру: апаттар кезіндегі топырақ жұмыстары, топырақты қолмен қазу және қазбаларды қазу— кемінде 0,3–0,5 м3. Карьерлік игерулер, толтыру үшін инертті материалдарды өндіру және дайындау— кемінде 0,5–0,8 м3. Негізді тығыздау, тегістеу жұмыстары, топырақты механикалық тығыздау— кемінде 2-5 м3. Құм-қиыршық тас дайындау, коммуникацияларға арналған негіздердің құрылысы-кемінде 0,4-0,6 м3. Қайта толтыру, траншеяларды

	тығыздау, топырақ төсемін қалпына келтіру-кемінде 1-3 м3. Қайта толтыру, траншеяларды тығыздау, топырақ төсемін қалпына келтіру (тереңдігі 1,6 м, диаметрі 300-700 мм) — 0,05 км кем емес. Коррозияға қарсы қорғау және қосалқы монтаждау жұмыстары: коррозияға қарсы сырлау, металл конструкцияларының қорғаныш жабыны кемінде ПФ-115 — кемінде 10 м2. Металды праймерлеу, бір уақытта кемінде ГФ-021 бастапқы коррозияға қарсы өңдеу-кемінде 11 м2.тіректердің астына шурф қазу, қосалқы топырақ жұмыстары— кемінде 1-2 дана. Жерасты коммуникациялары трассасының белгіленуі, өлшемдері 150 м х 0,2 м таңбалау таспалары) — кемінде 10 м. қауіпсіздік белгілерін орнату, жол таңбалары мен көрсеткіштері-кемінде 0,01 км жол / 2 дана.
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)	Авариялық-қалпына келтіру жұмыстарын жүргізу кезінде қауіпсіздік техникасы, өнеркәсіптік қауіпсіздік және өрттен қорғау ережелері қатаң сақталуы тиіс. Жұмыс басынан аяғына дейін тапсырыс берушімен келісіліп, оның талаптары мен ұсыныстары ескеріле отырып орындалуы қажет.

Приложение 15
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых работ, не связанных со строительно-монтажными работами
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Коммунальное государственное учреждение "Управление делами аппарата акима города Атырау"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Атырауский городской отдел финансов"
№ конкурса:	№ 17923448-2
Наименование конкурса:	Государственные закупки для КГУ "Управление делами аппарата акима города Атырау"
Номер лота:	№ 88501775-ОК1
Наименование лота:	Работы аварийно-восстановительные
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	431212.300.000001
Наименование работы:	Работы аварийно-восстановительные
Единица измерения:	Работа
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	17241379
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	17241379
Срок выполнения работы:	До 31 декабря 2026 года со дня регистрации договора Заказчиком в территориальном подразделении казначейства Министерства финансов Республики Казахстан.
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Общие положения и назначение Настоящая техническая спецификация определяет объемы и качественные требования к работам, направленным на оперативное устранение дефектов и последствий аварий в инженерных сетях (газоснабжение, канализация, водопровод и сопутствующее оборудование), а также на полное восстановление поврежденных участков. Все выполняемые работы должны строго соответствовать действующим нормам и техническим регламентам. 2. Состав работ и качественные требования Монтаж арматуры и фильтров для систем водоснабжения и газоснабжения: Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный (корпус из ВЧШГ, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 10/16, DN 32) — не менее 15 шт. Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный со сливным краном (для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16, DN 50) — не менее 9 шт. Работы по монтажу сетчатого фильтра — не менее 10 шт. Монтаж фильтра очистки воды с учетом материалов (комплекс) — не менее 5 комплексов. Установка прибора для редуцирования давления газа и регулятор давления газа (диаметром до 100 мм) — не менее 1 ед. Установка запорно-регулирующей и запорной арматуры (на фланцевых, муфтовых и сварных соединениях для стальных трубопроводов разного диаметра) — в соответствии с проектными требованиями, не менее 1–3 шт. каждого вида. Очистка, подготовка и восстановление канализационных сетей: Работы по прочистке внутренней и дворовой канализационных сетей — не менее 100 м (внутренняя) и не менее 95 м (дворовая). Подготовительные работы для восстановления с использованием пластикового рукава и перекачка стоков автонасосами: для трубопроводов диаметром 450 мм — не менее 62,2579 м, для диаметра 300 мм — не менее 87,86007 м. Подготовительные работы для восстановления с использованием пластикового рукава, прочистка и промывка: для трубопроводов диаметром 400 мм — не менее 84,33805 м, для диаметра 200 мм — не менее 95 м. Восстановление сетей канализации с помощью спирально навивной технологии: диаметром 200 мм — не менее 85 м, диаметром 400 мм — не менее 63 м, диаметром 600 мм — не менее 58 м, диаметром 800 мм — не менее 30 м. Внутренняя система канализации (по объему здания) — не менее 20 м³. Прокладка газовых и отопительных трубопроводов: Прокладка трубопровода газоснабжения из стальной водогазопроводной неоцинкованной трубы (диаметром до 40 мм — не менее 35 м, диаметром 50 мм — не менее 20 м). Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из стальной бесшовной трубы (диаметром до 50 мм — не менее 15 м). Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами (DN 57, толщина стенки 3,5 мм) — не менее 7 м. Стальные сварные водогазопроводные оцинкованные и обыкновенные трубы (различных размеров и диаметров) — не менее указанных объемов (в диапазоне от 1,5 м до 10 м). Разработка почвы, устройство оснований и обратная засыпка: Почвенные работы при авариях, ручная выемка почвы и раскопки котлованов— не менее 0,3–0,5 м³. Карьерные разработки, добыча и подготовка инертных материалов для засыпки— не

	менее 0,5–0,8 м³. Уплотнение основания, трамбовочные работы, механическое уплотнение почвы— не менее 2–5 м³. Песчано-гравийная подготовка, устройство оснований под коммуникации— не менее 0,4–0,6 м³. Обратная засыпка, заделка траншей, восстановление почвенного полотна— не менее 1–3 м³. Обратная засыпка, заделка траншей, восстановление почвенного полотна (глубина 1,6 м, диаметр 300–700 мм) — не менее 0,05 км. Создание бетонной подложки — не менее 0,2 м³. Антикоррозийная защита и вспомогательные монтажные работы: Антикоррозийная покраска, защитное покрытие металлоконструкций не менее ПФ-115 — не менее 10 м². Грунтование металла, первичная антикоррозийная обработка не менее ГФ-021 за один раз — не менее 11 м².копка шурф под опоры, вспомогательные почвенные работы— не менее 1–2 шт. Обозначение трассы подземных коммуникаций, маркировочные ленты размерами 150 м х 0,2 м) — не менее 10 м. Установка знаков безопасности, путевая разметка и указатели— не менее 0,01 км пути / 2 шт.
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)	При проведении аварийно-восстановительных работ должны строго соблюдаться правила техники безопасности, промышленной безопасности и пожарной защиты. Работа от начала до конца должна быть согласована с заказчиком и выполнена с учетом его требований и предложений.