Конкурстық құжаттамаға
2-3-қосымша

Сатып алынатың қызметтердің техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы	"Байғанин аудандық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы	"Байғанин аудандық экономика және қаржы бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Лоттың №	84111640
Лоттың атауы	Газдық қондырғыларды/жабдықтауды/жүйелерді/аппараттарды/газ құбырларын техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	331229.900.000017
Қызметтің атауы:	Газдық қондырғыларды/жабдықтауды/жүйелерді/аппараттарды/газ құбырларын техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын қоспағанда бірлік бағасы:	29050441.02
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	29050441.02
Қызметтерді көрсету мерзімі:	2028 жылдың 31 желтоқсанына дейін
Қызметтерді көрсету орны:	Ақтөбе облысы, Байғанин ауданы, Қаражар а.
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	33

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы:	Пайдалану техникалық қызмет көрсету тарату газ құбырлары мен олардағы құрылыстар сәйкес орындалады қолданыстағы "газбен газбен жабдықтау туралы" Заңға (өзгерістермен 29.10.2015 ж.) 2012 жылғы 9 қаңтардағы№532 IV, " Азаматтық қорғау туралы "(өзгерістер мен толықтырулармен 29.10.2015 ж. жағдай бойынша), "объектілердің талаптары мен қауіпсіздігі бойынша "газбен жабдықтау жүйелерін" ПК Үкіметінің қаулысымен бекітілген Объектілерді ұстау және қызмет көрсету үшін 09.10.2017 ж. №673 ММ теңгеріміндегі газбен жабдықтау төменде орындалады келесі жұмыстар: 1.Жерасты болат және жоғары, орташа және төмен қысымды полиэтилен газ құбырлары: газ құбырларының трассалары тексеріледі және газдың ағуы анықталады сыртқы белгілері, газ анализатормен бақыланады немесе барлық ұңғымалар мен бақылау түтіктері, сондай-ақ ұңғымалар мен басқа жерасты коммуникацияларының камералары, ғимараттардың жертөлелері, шахталар, 15-ке дейінгі қашықтықта орналасқан коллекторлар, жерасты өткелдері М газ құбырының екі жағында да сақталуы, жай-күйі тексеріледі газ құрылыстарының қабырға көрсеткіштері мен бағдарлары; негізіне жұмыстарды ұйымдастыру бригаданың авариялық жолмен келуі туралы талап қойылады диспетчерлік қызмет (пайдалану учаскесінің персоналы, қайсысы апаттық-диспетчерлік қызмет қысқа мерзім, белгіленген апаттық диспетчерлік қызмет туралы ереже, бірақ 40 минуттан кейін. Бойынша жарылыс, өрт, бөлменің газдануы туралы барлық хабарламалар авариялық бригада авария орнына арнайы автокөлікпен шығады жабдықталған радиостанциямен, сиренамен 5 минут ішінде, көк түсті және жинақталған жыпылықтайтын маякпен құрал-саймандармен, материалдармен, бақылау аспаптарымен, жабдықтармен және оқиғаларды уақтылы оқшаулауға арналған құрылғылармен және апаттар және олардың салдары. Газдану анықталған жағдайда газ құбыры трассасындағы құрылыстар немесе газдың ағуы: 1) дереу авариялық-диспетчерлік қызметке және қызмет басшылығына хабарланады; 2) айналадағы адамдардың (тұрғындардың) алдын алу бойынша шаралар қабылдануда Газдану және қолдануға жол бермеу туралы ашық от, электр аспаптарын пайдалану және қажеттілігі үй жайларды желдету; 8. Қауіпсіз пайдалану үшін газ құбырлары мен олардағы құрылыстар да жүргізіледі: - бақылау өлшеу арқылы қала және елді мекен желілеріндегі газ қысымымен әр түрлі нүктелерде жылына кемінде екі рет (жазғы және қысқы кезеңдерде) газды максималды тұтыну сағаттары. - ылғалдың болуын тексеру және газ құбырларындағы конденсат, оларды жою кезеңділікпен жүргізіледі, бітелудің пайда болу мүмкіндігін болдырмайды. - ұйымдастырылған аспаптармен тексеру және газдалған жертөлелерді желдету, ғимараттардың, құдықтардың және жерасты камераларының жертөлелері мен бірінші қабаттары 15 метрлік және 50 метрлік аймақтағы құрылыстар (коммуникациялар). жылыту алдында жылыту қазандықтарына техникалық қызмет көрсету маусым. - газ құдықтары мен кілемдердің қақпақтары қардан тазартылады, мұз және ластану, трасса бойынша жердің жай-күйі тексеріледі анықтау мақсатында газ құбырының құлауы еріген немесе

	жаңбыр суымен шайылған топырақ бақыланады құрылыс жұмыстарын жүргізу шарттары газ құбырының екі жаққа да 15 м қашықтықта сақталуы және оның зақымдануын болдырмау. Орналасқан жерасты газ құбырлары пайдалану, техникалық тексеруден өтеді арнайы аспаптар. Жүйелерді қауіпсіз пайдалану мақсатында техникалық жағдайда пайдаланушы ұйымды газбен жабдықтау жерасты болат газ құбырларын тексеру тексеріледі: құбырлардың герметикалығы; - дәнекерленген буындардың сапасы; коррозиялық қауіптілікке ұшырау; - қорғаныс жағдайы жабындар мен металл құбырлар. Болатты техникалық тексеру жерасты газ құбырлары ұзақтығы кезінде жүргізіледі оларды 25 жасқа дейін пайдалану-кемінде бес жылда бір рет, пайдалану ұзақтығы 25 жылдан астам - кемінде бір рет үш жыл. Полиэтилен газ құбырларын техникалық тексеру кезінде пайдаланушы ұйым герметикалығын тексереді жоғары сезімтал газ индикаторының көмегімен газ құбырлары салынған бөлік-жылына кемінде 1 рет, негізінен көктемде күзгі кезең, салынбаған бөлігінде-5 жылда кемінде 1 рет). 2.Жоғары, орта және төмен жерүсті газ құбырларын айналып өту және тексеру қысым: - газдың ағуы; - газ құбырларын тіректерден тыс жылжыту; газ құбырының дірілінің, тегістелуінің, жол берілмейтін иілуінің болуы, тіректердің түсуі, бүгілуі және зақымдануы; - ажыратқыштардың ақаулары оқшаулағыш фланецті қосылыстар, қорғау құралдары электр сымдарының құлауы; - құрылғылардың ақаулары өткелдердегі, орындардағы электрохимиялық қорғау және габариттік белгілер - газ құбырларын айналып өту нәтижелері арнайы журнал. 3. Ажыратқыштарға техникалық қызмет көрсету сыртқы газ құбырындағы құрылғылар: - құлыптау құрылғысын сыртқы тексеру арматура; - ластанудан және тоттан тазарту; - жылжымалы майлау ажыратылатын қосылыстардың герметикалығын аспаппен тексеру немесе көбік түзетін ерітіндімен және газдың ағып кетуін жою (олар болған кезде);- ысырманың жұмыс қабілеттілігін ішінара тексеру бекіту элементін жылжыту арқылы; 4. Техникалық тексеру және GRP, grpsh қызмет көрсету, PSK, PZK орнату, ағымдағы жөндеу ГРП, ГРПШ технологиялық желісінің: - техникалық жай-күйін тексеру қауіпсіздікті қамтамасыз ететін Нұсқаулықта белгіленген мерзімдер және пайдалану сенімділігі; - іске қосу параметрлерін тексеру сақтандырғыш құлыптау және ағызу клапандары 3 реттен кем емес , сондай-ақ жабдықты жөндеу аяқталғаннан кейін; - техникалық қызмет көрсету-6 айда 1 реттен кем емес, ағымдағы жөндеу 1 реттен кем емес жылына бір рет, егер зауыт қысым реттегіштерін жасаушы болса, сақтандырғыш клапандар, телемеханикалық өткізуді талап етеді қысқа мерзімде жөндеу. - техникалық тексеру, жөндеу газ реттеу пунктінің электр жабдықтарын ауыстыру электр шамы. 5. Электрохимиялық қорғау қондырғыларын пайдалану (техникалық қызмет көрсету және жөндеу), тиімділікті тексеру: - мерзімдері техникалық қызмет көрсету және жөндеу электр қорғау қондырғыларын зауыттар реттейді өндірушілер. Бұл ретте электр қорғанысын техникалық байқау телемеханикалық бақылау құралдарымен жабдықталмаған қондырғылар, ол кем дегенде шығарылады:

	айына 4 рет-дренаждық құрылғыларда қорғау; айына 2 рет-катодты қорғау құрылғыларында; 1 рет алты ай-бақыланатын протекторлық қондырғыларда. электрохимиялық қорғау қондырғыларының жұмыс тиімділігі 6 айда кемінде 1 рет, сондай-ақ әрбір жағдайда тексеріледі қондырғылардың жұмыс режимін өзгерту және байланысты өзгерістер кезінде жерасты металл газ құбырлары мен көздер желісін дамыту кезбе токтар. 6. Газ құбырларын техникалық тексеру. - В газбен жабдықтау жүйелерін қауіпсіз пайдалану мақсатында пайдалану ұйымы. техникалық тексеру кезінде жерасты болат газ құбырлары тексеріледі: 1) герметикалығы құбырлардың сапасы; 2) дәнекерленген буындардың сапасы; 3) әсер ету 4) қорғаныш жабыны мен металдың жай-күйі құбырлар. Полиэтилен газ құбырларын техникалық тексеру кезінде пайдаланушы ұйым герметикалығын тексереді жоғары сезімтал газ индикаторының көмегімен газ құбырлары сонымен қатар, трассаларды зерттеу және ағып кету орындарын іздеу үшін пайдалану "ДЛС - ПЕРГАМ" негізінде жоғары сезімтал лазер сәулесі, бойынша жұмыс істеп тұрғандардың үздіксіз және апатсыз жұмысын қамтамасыз ету газ құбырлары мен олардағы құрылыстар. Газбен жабдықтау желілерінің тізбесі, Тапсырыс берушінің балансында тұрған және конкурстың нысанасы болып табылатын, конкурстық құжаттамада қоса беріледі
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)	

Приложение 2-3
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых услуг (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное учреждение "Байганинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Байганинский районный отдел экономики и финансов"
Номер лота	84111640
Наименование лота:	Услуги по техническому обслуживанию газовых установок/оборудования/систем/аппаратов/газопроводов
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	331229.900.000017
Наименование услуги:	Услуги по техническому обслуживанию газовых установок/оборудования/систем/аппаратов/газопроводов
Единица измерения:	Одна услуга
Количество(объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	29050441.02
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	29050441.02
Срок оказания услуги:	до 31 декабря 2028 года
Место оказания услуги:	Актюбинская область, Байганинский район, с.Каражар
Размер авансового платежа:	0
Гарантийный срок (в месяцах)	33

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Эксплуатация техническое обслуживание распределительных газопроводов и сооружений на них выполняется в соответствии с действующим, «Законом о газе газоснабжении» (с изменениями дополнениями по состояниюна29.10.2015г.) от 9 января 2012 года№532 IV, «О гражданской защите» (с изменениями и дополнениями по состоянию на29.10.2015г.), «Требованиям и по безопасности объектов систем газоснабжения» утверждены Постановлением Правительства РК №673 от 09.10.2017г Для содержания и обслуживания объектов газоснабжения, находящихся на балансе ГУ выполняются ниже следующие работы: 1.Обход и осмотр подземных стальных и полиэтиленовых газопроводов высокого, среднего и низкого давления: осматриваются трассы газопроводов и выявляются утечки газа по внешним признакам, контролируются газоанализатором или газоиндикатором все колодцы и контрольные трубки, а также колодцы и камеры других подземных коммуникаций, подвалы зданий, шахты, коллекторы, подземные переходы, расположенные на расстоянии до 15 м по обе стороны от газопровода, проверяются сохранность, состояние настенных указателей и ориентиров газовых сооружений; В основу организации работ ставится требование о прибытии бригады аварийно диспетчерской службы (персонала эксплуатационного участка, при котором аварийно диспетчерская служба короткий срок, установленный положением об аварийно-диспетчерской службе, но позже 40 минут. По всем извещениям о взрыве, пожаре, загазованности помещения аварийная бригада к месту аварии выезжает специальной автомашиной в течение 5 минут с оборудованной радиостанцией, сиреной, проблесковым маячком синего цвета и укомплектованной инструментом, материалами, приборами контроля, оснасткой и приспособлениями для своевременной локализации инцидентов и аварий и их последствий. В случае обнаружения загазованности сооружений на трассе газопровода или утечки газа: 1) немедленно извещается аварийно-диспетчерская служба и руководство службы; 2) принимаются меры по предупреждение окружающих людей (жильцов дома, прохожих) о загазованности и недопустимости применения открытого огня, пользования электроприборами и необходимости проветривания помещений; 8. Для безопасной эксплуатации газопроводов и сооружений на них, так же производятся: - контроль за давлением газа в сетях города и населенного пункта путем измерения в разных точках не реже двух раз в год (в летний и зимний периоды) в часы максимального потребления газа. - проверка наличия влаги и конденсата в газопроводах, их удаление проводятся с периодичностью, исключающей возможность образования закупорок. организовываются проверка приборами и проветривание загазованных подвалов, цокольных и первых этажей зданий, колодцев и камер подземных сооружений (коммуникаций) в 15-метровой и 50-метровой зоне. техническое обслуживание отопительных котлов перед отопительным сезоном. - очищаются крышки газовых колодцев и коверов от снега, льда и загрязнения, осматривается состояние местности по трассе газопровода с целью выявления обрушение грунта, размыва

	его талыми или дождевыми водами, контролируются условия производства строительных работ, предусматривающие сохранность газопровода на расстоянии 15 м в обе стороны и исключение его повреждения. Подземные газопроводы, находящиеся в эксплуатации, подвергаются техническому обследованию с помощью специальных приборов. В целях безопасной эксплуатации систем газоснабжения эксплуатирующей организации при техническом обследовании подземных стальных газопроводов проверяют: герметичность трубопроводов; - качество сварных стыков; подверженность коррозионной опасности; - состояние защитного покрытия и металла труб. Техническое обследование стальных подземных газопроводов производится при продолжительности эксплуатации их до 25 лет - не реже одного раза в пять лет, при продолжительности эксплуатации более 25 лет - не реже одного раза в три года. При техническом обследовании полиэтиленовых газопроводов эксплуатирующей организацией проверяется герметичность газопроводов с помощью высокочувствительного газоиндикатора (в застроенной части - не реже 1 раза в год, преимущественно в весенне осенний период, в незастроенной части не реже 1 раза в 5 лет). 2.Обход и осмотр надземных газопроводов высокого, среднего и низкого давления: - утечка газа; - перемещение газопроводов за пределы опор; наличие вибрации, сплющивания, недопустимого прогиба газопровода, просадки, изгиба и повреждения опор; -неисправности отключающих устройств и изолирующих фланцевых соединений, средств защиты от падения электропроводов; неисправности устройств электрохимической защиты и габаритных знаков на переходах, в местах проезда автотранспорта; - результаты обхода газопроводов отражается в специальном журнале. 3. Техническое обслуживание отключающих устройств на наружном газопроводе: - внешний осмотр запорной арматуры; - очистка от загрязнений и ржавчины; - смазка подвижных элементов; - проверка герметичности разъемных соединений прибором или пенообразующим раствором и устранение утечек газа (при их выявлении); - проверка работоспособности затвора частичным перемещением запирающего элемента; 4. Технический осмотр и обслуживание ГРП, ГРПШ, настройка ПСК, ПЗК, текущий ремонт технологической линии ГРП, ГРПШ: - осмотр технического состояния в сроки, устанавливаемые инструкцией, обеспечивающей безопасность и надежность эксплуатации; - проверка параметров срабатывания предохранительных запорных и сбросных клапанов не реже 1 раза в 3 месяца, а также по окончании ремонта оборудования; - техническое обслуживание - не реже 1 раза в 6 месяцев, текущий ремонт не реже 1 раза в год, если завод- изготовитель регуляторов давления, предохранительных клапанов, телемеханических требует проведения ремонта в более сжатые сроки. - технический осмотр, ремонт электрооборудования газорегуляторного пункта и замена перегоревших электроламп. 5. Эксплуатация установок электрохимической защиты (техническое обслуживание и ремонт), проверки эффективности: -сроки технического обслуживания и ремонта электрозащитных установок

	регламентируются заводами изготовителями. При этом технический осмотр электрозащитных установок, не оборудованных средствами телемеханического контроля, производится не реже: 4-х раз в месяц - на устройствах дренажной защиты; 2-х раз в месяц - на устройствах катодной защиты; 1-ого раза в шесть месяцев - на контролируемых протекторных установках. эффективность работы установок электрохимической защиты проверяется не реже 1 раза в 6 месяцев, а также при каждом изменении режима работы установок и при изменениях, связанных с развитием сети подземных металлических газопроводов и источников блуждающих токов. 6. Техническое обследование газопроводов. - В целях безопасной эксплуатации систем газоснабжения эксплуатирующей организации. при техническом обследовании подземных стальных газопроводов проверяют: 1) герметичность трубопроводов; 2) качество сварных стыков; 3) подверженность коррозионной опасности; 4) состояние защитного покрытия и металла труб. - При техническом обследовании полиэтиленовых газопроводов эксплуатирующей организацией проверяется герметичность газопроводов с помощью высокочувствительного газоиндикатора, так же использование для обследования трасс и поиск мест утечек высокочувствительным лазерным лучем на базе «ДЛС- ПЕРГАМ», по обеспечение бесперебойной и безаварийной работы действующих газопроводов и сооружений на них. Перечень сетей газоснабжения, находящихся на балансе Заказчика и являющихся предметом конкурса, прилагается в конкурсной документации
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)	